MyPal A716

Руководство пользователя

R1462

Первое издание V1

Март **2004**

© 2004 ASUSTeK COMPUTER INC. Все права защищены.

Никакая часть этого руководства, включая изделия и программное обеспечение, описанные в нем, не может быть дублирована, передана, преобразована, сохранена в системе поиска или переведена на другой язык в любой форме или любыми средствами, кроме документации, хранящейся покупателем с целью резервирования, без специального письменного разрешения ASUSTeK COMPUTER INC. (“ASUS”).

Гарантия не будет иметь силы, и обслуживание производиться не будет, если: (1) изделие отремонтировано, модифицировано либо изменено без письменного разрешения ASUS; или (2) серийный номер изделия неразборчив либо отсутствует.

ASUS ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО “В ТОМ ВИДЕ, В КАКОМ ЕСТЬ”, БЕЗ ГАРАНТИИ ЛЮБОГО ТИПА, ЯВНО ВЫРАЖЕННОЙ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ, ВКЛЮЧАЯ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ПОЛУЧЕНИЯ КОММЕРЧЕСКОЙ ВЫГОДЫ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЦЕЛИ, НО НЕ ОГРАНИЧИВАЯСЬ ЭТИМИ ГАРАНТИЯМИ ИЛИ УСЛОВИЯМИ.

НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ КОМПАНИЯ ASUS, ЕЕ ДИРЕКТОРЫ, ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА, СЛУЖАЩИЕ ИЛИ АГЕНТЫ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБЫЕ КОСВЕННЫЕ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ЯВЛЯЮЩИЕСЯ СЛЕДСТВИЕМ ЧЕГО-ЛИБО УБЫТКИ (ВКЛЮЧАЯ УБЫТКИ ИЗ-ЗА ПОТЕРИ ПРИБЫЛЕЙ, ПОТЕРИ БИЗНЕСА, ПОТЕРИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ДАННЫХ, ПРЕРЫВАНИЯ КОММЕРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И Т.П.), ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ ASUS УВЕДОМИЛА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКИХ УБЫТКОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ ИЗ-ЗА ЛЮБОЙ НЕДОРАБОТКИ ИЛИ ОШИБКИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ИЛИ ИЗДЕЛИИ. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И СВЕДЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ПРЕДСТАВЛЕНЫ ТОЛЬКО ДЛЯ ИНФОРМАТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ОНИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ И НЕ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ИСТОЛКОВАНЫ КАК ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ASUS. ASUS НЕ БЕРЕТ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ИЛИ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ ЗА ЛЮБЫЕ ОШИБКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ВКЛЮЧАЯ ИЗДЕЛИЯ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ОПИСАННЫЕ В НЕМ.

Microsoft, Activesync, Outlook, Pocket Outlook, Windows и логотип Windows являются либо зарегистрированными товарными знаками, либо товарными знаками Microsoft Corporation в США и/или других странах.Продукты Microsoft лицензированы для OEM-производителей компанией Microsoft Lincensing, полностью принадлежащей Microsoft.

Краткое содержание

В данном руководстве содержится информация, необходимая для эффективного использования карманного компьютера ASUS MyPal A716.

- **Глава 1 - Введение 1-1**

  В этой главе даются вводные сведения о карманном компьютере ASUS MyPal A716, приводятся инструкции по установке и включению, а также описываются основные экраны, которые помогут Вам узнать многие функции устройства.

- **Глава 2 - Изучение основных операций 2-1**

  Вы узнаете, как вводить информацию, выполнять поиск и организацию информации, настраивать устройство и использовать встроенные утилиты ASUS.

- **Глава 3 - Microsoft® ActiveSync® 3-1**

  В этой главе рассматривается использование Microsoft® ActiveSync® для синхронизации Вашего устройства с настольным компьютером.

- **Глава 4 - Microsoft® Pocket Outlook 4-1**

  В этой главе приведены подробные процедуры использования программ Microsoft® Pocket Outlook Calendar, Contacts, Tasks, Notes и Inbox.

- **Глава 5 - Сопутствующие программы 5-1**

  В этой главе содержатся сведения о Pocket Word, Pocket Excel, MSN Messenger, Windows Media Player для Pocket PC и Microsoft Reader.

- **Глава 6 - Pocket Internet Explorer 6-1**

  В этой главе приводятся информация и процедуры по использованию Pocket Internet Explorer, папки Mobile Favorites и интерактивной услуги AvantGo.

- **Глава 7 - Инструкции по подключению 7-1**

  В этой главе приводятся процедуры для подключения к Интернету и для передачи данных с использованием инфракрасного и Bluetooth порта.

- **Глава 8 - Bluetooth® 8-1**

  В этой главе приведена информация работе со встроенной функцией Bluetooth.

- **Глава 9 - Беспроводная локальная сеть.....9-1**

  Данная глава посвящена запуску и использованию в устройстве функции беспроводной локальной сети.

- **Приложение - Предупреждения A-1**

  Эта часть содержит предупреждения и правила по технике безопасности.

Характеристики MyPal A716

Процессор	Intel PXA255 400 МГц
Программное обеспечение	Microsoft® Windows Mobile™ 2003
Память	SDRAM 64 Мб 64 Мб флэш-ROM ***(55Мбайт /53Мбайт доступно для пользователя при работе с западными/восточными языками, соответственно)***
Дисплей	Диагональ 3,5", яркий и контрастный трансфлективный жидкокристаллический дисплей TFT 65,536 цветов, разрешение 240x320
Сменный аккумулятор	1500 мАч литий-ионный Продолжительность работы – до 19 часов*
Гнезда для карт	Гнездо для карт CF, SD
ИК-порт	Беспроводная локальная сеть (802.11b) FIR (Быстрый ИК-порт): 4 Мбит/с, SIR (Последовательный ИК-порт): 115,2 кбит/с
Аудио	3,5 мм разъем для стереофонических наушников Встроенный микрофон и динамик
Размеры	138 x 78 x 17,6 мм (Д x Ш x В) 5,43 x 3,07 x 0,69 дюйма (Д x Ш x В)
Масса	Около 197 г

* По результатам тестирования с помощью комплекта Microsoft Logo Test Kit для тестирования аккумуляторов.

Комплект поставки MyPal A716

В комплект поставки входят несколько принадлежностей для Pocket PC. После распаковки сверьте содержимое с приведенным списком и убедитесь, что все составляющие находятся в хорошем состоянии. Если что-либо отсутствует или повреждено, сразу же обратитесь к дилеру или в магазин розничной продажи.

Стандартная конфигурация	Дополнительныеаксессуары
• ASUS MyPal A716 • Держатель USB • Кабель синхронизации USB • Сетевой блок питания/сетевой шнур Вход: 100-240 В Выход: 5 В, 2 А, 10 Вт • Перо • Microsoft Companion CD • Bonus CD • Руководство пользователя • Краткое руководство • Гарантийный талон	• Перо • Автомобильное зарядное устройство • Складная клавиатура ** • Кожаный чехол для переноски • Дорожный кабель синхронизации USB • Сетевой блок питания/сетевой шнур (UL/CEE/UK/SAA/CCEE) • GPS-мышь • CF-карта GPS • Карта CF FM-радиоприемника • CF-карта цифровой камеры • Bluetooth GPS • 3000 мАч, литий-ионный аккумулятор

* Англоязычная версия клавиатуры. Информацию о наличии клавиатур для других языков см. на сайте ASUS.

Глава 1

Введение

- **Знакомство с MyPal 1-2**
  - Элементы передней панели 1-2
  - Органы на боковых сторонах 1-4
  - Органы, расположенные на верхней стороне 1-5
  - Элементы, расположенные снизу 1-5
  - Органы, расположенные на задней стороне 1-6
  - Перо 1-7
  - Подставка 1-7
- **Установка MyPal 1-8**
  - Установка на подставку 1-8
  - Подключение адаптера питания переменного тока 1-8
  - Зарядка аккумулятора 1-9
  - Активизация My Pal 1-9
- **Основные экраны MyPal 1-10**
  - Экран Today 1-10
  - Меню Start 1-11
  - Панель команд 1-12
  - Всплывающие меню 1-12
- **Дополнительная память 1-14**
  - Установка и извлечение карты SD 1-14
  - Установка карты CF 1-15

Знакомство с MyPal

Куда бы вы не отправились, ASUS® MyPal A716 станет для вас отличным спутником. Благодаря наличию процессора Intel® PXA255 400 МГц, памяти SDRAM 64 Мб и флэш-ROM 64 Мб, новейшего программного обеспечения Microsoft Pocket PC 2003, а также множества полезных утилит в вашем кармане будет лежать все, что вам необходимо!

Элементы передней панели

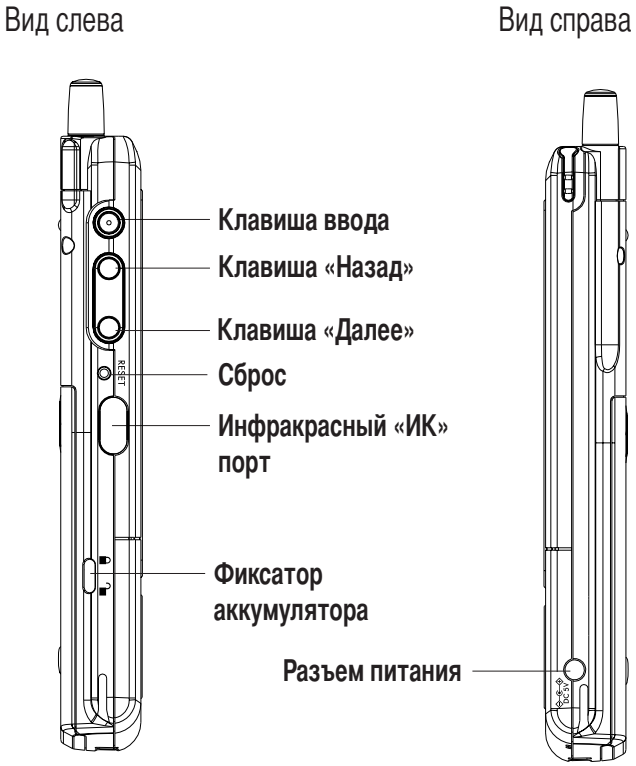
- **Светодиодный индикатор питания** - во время зарядки аккумулятора мигает зеленым; горит желтым, когда аккумулятор полностью заряжен и устройство подключено к сетевому блоку питания.
- **Светодиодный индикатор Bluetooth/беспроводной локальной сети** - горит синим цветом, когда включена функция Bluetooth™ или беспроводная локальная сеть.
- **Антенна беспроводной связи** - служит для приема сигнала и работы функции беспроводной локальной сети.

- **Кнопка питания/подсветки** - при кратковременном нажатии на эту кнопку включается или отключается питание устройства. При нажатии и удержании кнопки в течение нескольких секунд включается или отключается подсветка дисплея. При отключенной подсветке энергия батареи расходуется более экономно.

ПРИМЕЧАНИЕ	Для активизации функции калибровки экрана (Align Screen) нажмите одновременно эту кнопку и кнопку "Задачи".

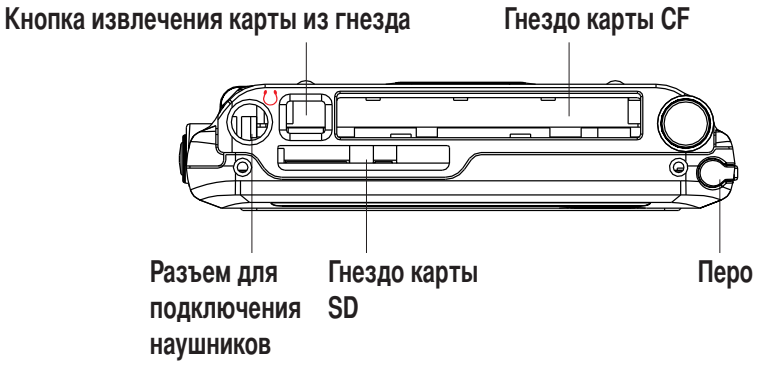
- **Сенсорный жидкокристаллический дисплей** - позволяет с помощью легких прикосновений вводить, считывать, передавать, принимать и редактировать данные. Яркость экрана можно увеличить или уменьшить путем изменения настроек подсветки.
- П**рограммы запуска ASUS , "Календарь", "Задачи" и "Контакты"** - позволяют быстро получать доступ к часто используемым программам.
- **Кнопка перемещения** - выполняет функции четырех клавиш со стрелками и клавиши Enter на клавиатуре. С помощью этой многофункциональной кнопки вы можете:
  - перемещаться между значками программ, папками или файлами в меню путем прокрутки
  - запускать выбранную программу, просматривать содержимое папки или открывать файл, нажимая на центр кнопки
- **Динамик** - позволяет слышать предупредительные сигналы и другие звуки, издаваемые устройством.

Органы на боковых сторонах



- **Разъем питания** - подключение кабеля сетевого блока питания. Этот разъем используется для подключения сетевого блока питания без использования держателя.
- **Клавиша «ввода»** - выполнение выбранного приложения или команды.
- **Клавиша «Назад»** - выбор предыдущего приложения или команды. Эта клавиша работает так же, как стрелка влево на клавише перемещения.
- **Клавиша «Далее»** - выбор следующего приложения или команды. Эта клавиша работает так же, как стрелка вправо на клавише перемещения.
- **Сброс** - позволяет выполнить программный сброс в случае сбоя устройства или «зависания» приложения. Для перезапуска системы нажмите кнопку кончиком пера.
- **Инфракрасный «ИК» порт** - служит для копирования и передачи данных в другое устройство, оснащенное ИК-портом.
- **Фиксатор аккумулятора** - крепление аккумулятора в устройстве.

Органы, расположенные на верхней стороне



- **Кнопка извлечения карты из гнезда CF** - освобождение карты CF из гнезда.
- **Гнездо карты CF** - для установки карты CompactFlash (CF).
- **Разъем для подключения наушников** - подключение наушников.
- **Гнездо карты SD** - для установки карты SD.
- **Перо** - служит для нажатия и письма на сенсорном ЖК-дисплее. Извлеките перо из своего гнезда. Описание пера см. на следующей странице.

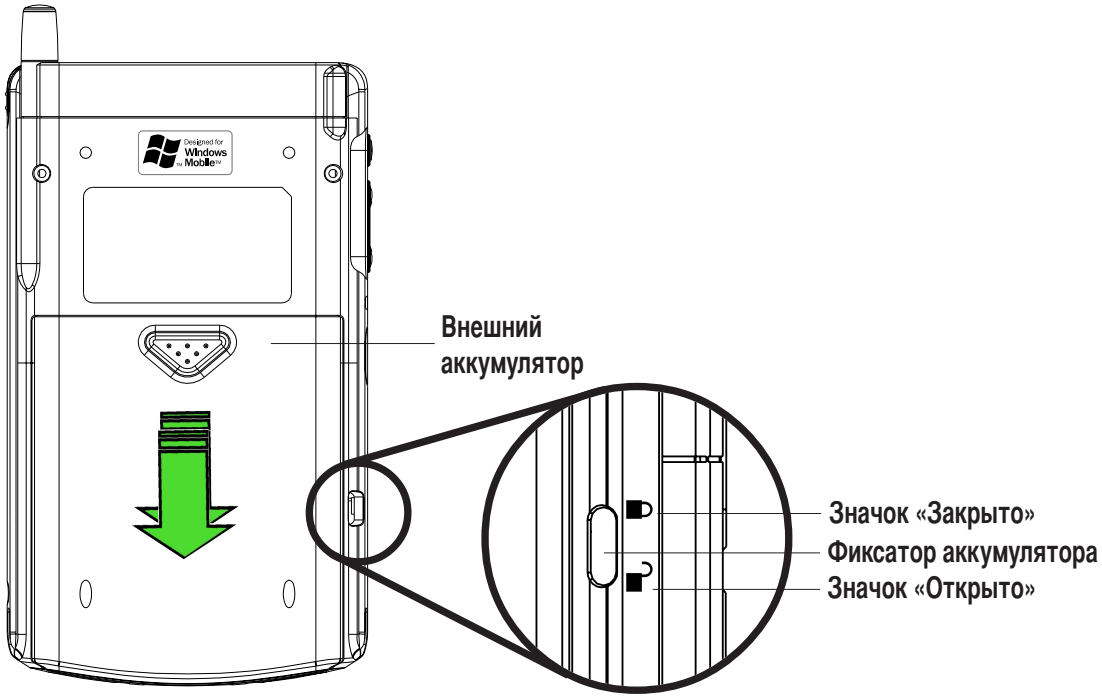
Элементы, расположенные снизу

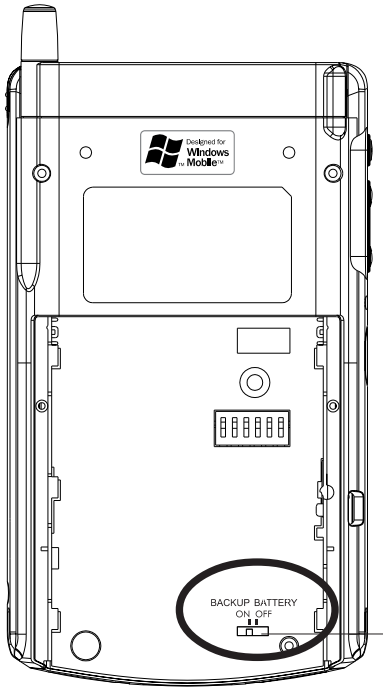
- **Разъем подставки / кабеля синхронизации** - служит для подключения к 26-контактному гнездовому разъему на подставке. Если подставка не используется, непосредственно подключите к этому разъему 26-контактный разъем кабеля синхронизации USB, чтобы выполнить синхронизацию вашего устройства с компьютером.
- **Встроенный микрофон** - расширяет возможности звукозаписи.

Органы, расположенные на задней стороне

Устройство оснащено сменным внешним аккумулятором, закрепленным с помощью фиксатора. Для извлечения аккумулятора с помощью пера сдвиньте фиксатор по направлению к значку «Открыто», затем сдвиньте аккумулятор вниз.

ПРИМЕЧАНИЕ Когда фиксатор аккумулятора открыт, клавиша включения питания автоматически блокируется в качестве меры предосторожности. Включить питание можно только при установленном и зафиксированном в блоке аккумуляторе.





Со снятым аккумулятором задняя сторона устройства выглядит следующим образом.

В дополнение к внешнему аккумулятору устройство содержит встроенный аккумулятор резервного питания. Аккумулятор резервного питания содержит копию параметров операционной системы.

Резервный аккумулятор оснащен переключателем ВКЛ./ОТКЛ. Для нормальной работы используется стандартное положение ВКЛ. Сдвиньте переключатель в положение ОТКЛ. только в случае, когда требуется выполнить аппаратный перезапуск. **ВНИМАНИЕ!** При выполнении аппаратного перезапуска удаляются все данные!

Выключатель аккумулятора резервного питания

Перо

Перо карманного компьютера выполняет такие же функции, как мышь на обычном настольном ПК. С помощью пера вы можете касаться сенсорного жидкокристаллического экрана или перемещаться по нему для открытия программ или выполнения команд.

- **Касание.** Для открытия программ или выбора опций один раз коснитесь экрана пером.
- **Перемещение.** Для выделения текста или изображений удерживайте перо на экране и перемещайте по нему. В списке перемещение позволяет выделить несколько элементов.
- **Касание и удерживание.** Чтобы увидеть список действий, доступных для какого-либо элемента, коснитесь и удерживайте перо на этом элементе. Во всплывающем меню коснитесь действия, которое хотите выполнить.

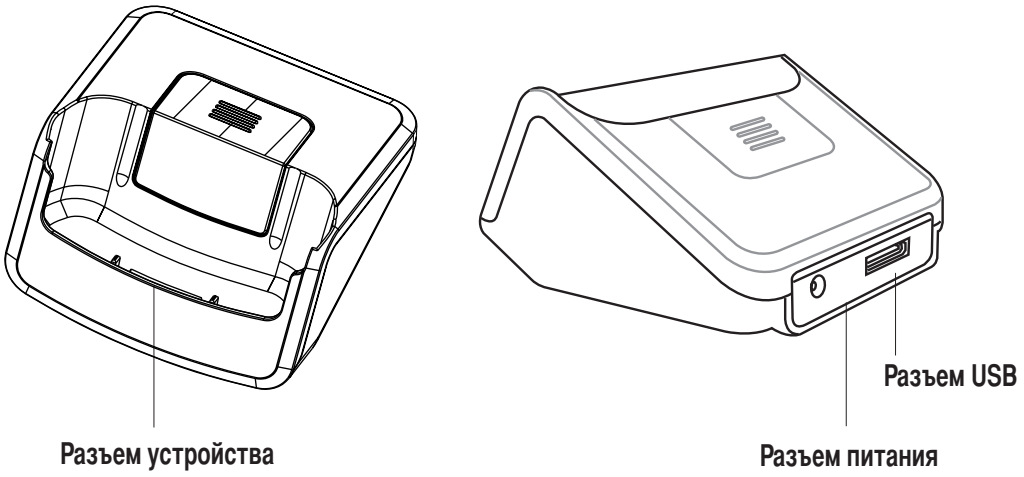
Подставка

На подставке имеется три разъема.

- **Разъем устройства** - удерживает подключенное устройство. Этот 26-контактный разъем соответствует разъему на нижней стороне устройства.
- **Разъем USB** - обеспечивает синхронизацию устройства с ПК.

ПРИМЕЧАНИЕ	Кабель USB с разъемом нельзя отсоединить от подставки.

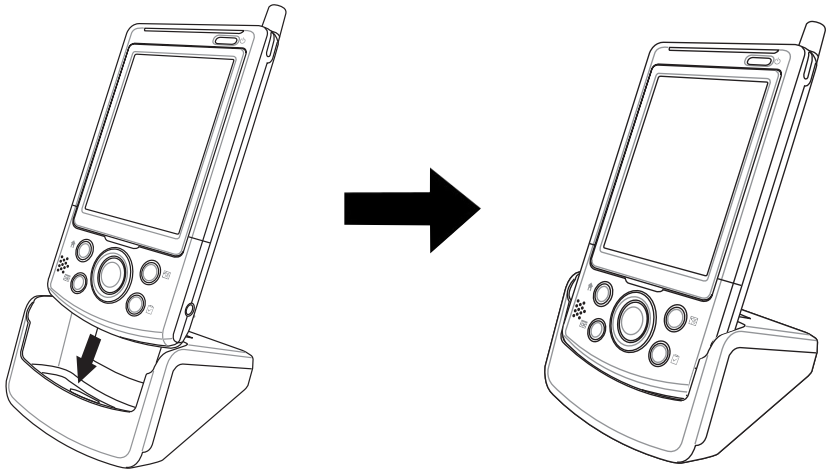
- **Разъем питания** - служит для подключения адаптера питания переменного тока, входящего в комплект поставки. Этот разъем располагается с задней стороны подставки.



Установка MyPal

Установка на подставку

Расположите устройство на подставке, как показано на рисунке. Совместите разъемы и осторожно вставьте устройство до фиксации.



Подключение адаптера питания переменного тока

- Подключите кабель адаптера питания к разъему на задней стороне подставки. Вставьте вилку питания в заземленную розетку электросети. См. рис. 1.
- Если подставка не используется, подключите кабель адаптера питания непосредственно к разъему питания на нижней стороне устройства. Вставьте вилку питания в заземленную розетку электросети. См. рис. 2.

Рис. 1

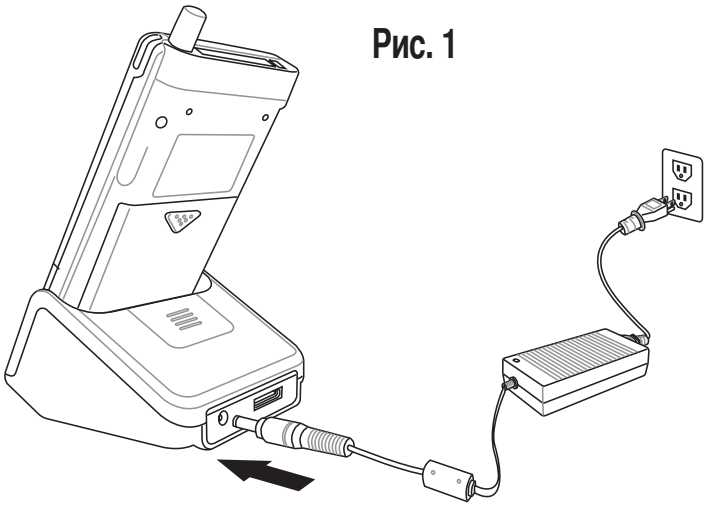
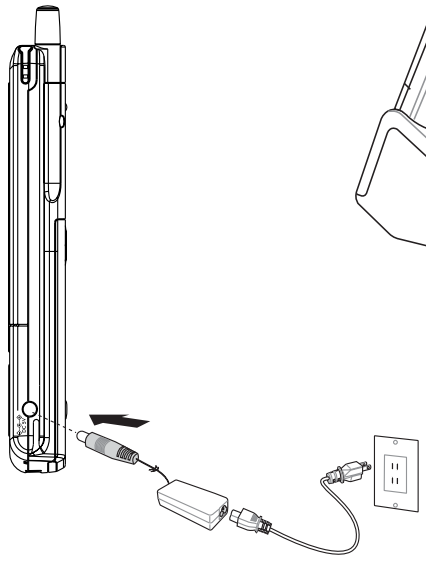


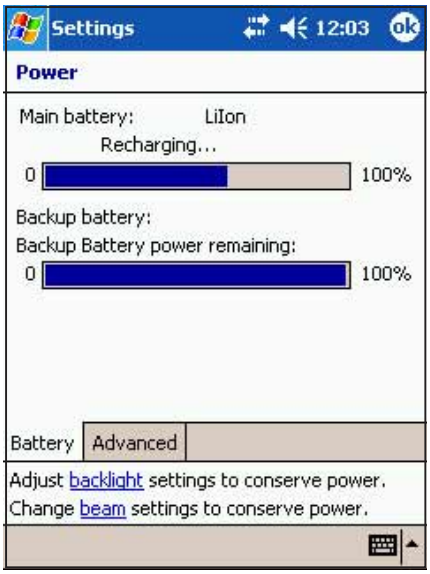
Рис. 2



Зарядка аккумулятора

Устройство содержит перезаряжаемый литиево-ионный аккумулятор. Перед первым использованием устройства необходимо зарядить аккумулятор. Аккумулятор начинает заряжаться сразу после подключения адаптера питания к источнику питания. Всякий раз, когда это возможно, подключайте устройство через адаптер питания к источнику питания, особенно при использовании модема или других периферийных устройств, подсветки экрана, подключении к персональному компьютеру или длительного мигания сигнального индикатора.

Чтобы проверить состояние питания, коснитесь , **Settings**, вкладки **System** и значка **Power**.



Активизация My Pal

Перед использованием важно надлежащим образом откалибровать и активизировать устройство. Это обеспечит точное позиционирование при вводе текста и выборе меню.

Для калибровки и активизации MyPal выполните следующие действия.

1. Нажмите кнопку питания.
2. Коснитесь сенсорного жидкокристаллического экрана пером, чтобы начать калибровку и активизацию.
3. Когда появится приглашение выполнить калибровку экрана, касайтесь центра крестика при каждой его остановке в различных частях экрана. Чтобы должным образом выполнить калибровку, этот пункт, возможно, придется повторить несколько раз.
4. После калибровки действуйте в соответствии с инструкциями на экране, чтобы завершить активизацию:
   - на экране "Stylus" коснитесь **Next** для продолжения
   - на экранах всплывающих меню выполните указанные действия
   - на экране "Congratulations" коснитесь **Next** для продолжения.
   - на экране "Location" выберите свой часовой пояс и коснитесь **Next** для продолжения
   - на экране "Completion" коснитесь экрана для продолжения
5. Появление экрана **Today** означает, что MyPal готов к использованию. Информацию об основных экранах устройства вы найдете в следующем разделе.

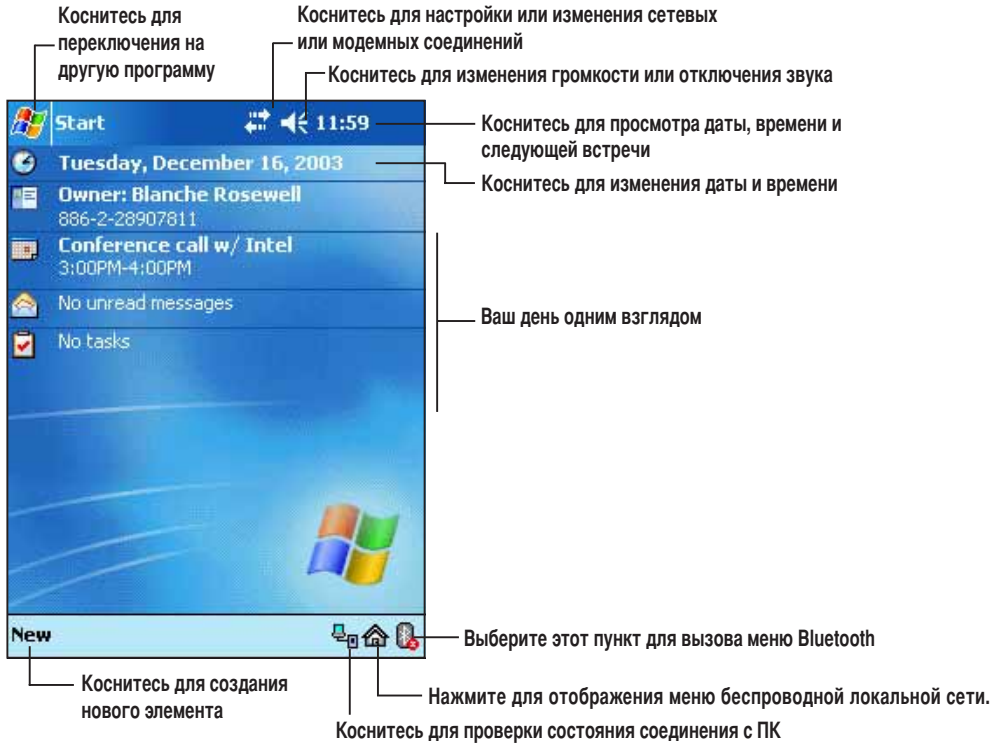
Основные экраны MyPal

Экран Today

Экран Today обычно появляется при первом включении устройства каждый день.

ПРИМЕЧАНИЕ	Когда устройство уже включено и на экране отображается другая программа, для вызова экрана Today можно коснуться значка , а затем коснуться **Today** на навигационной панели.

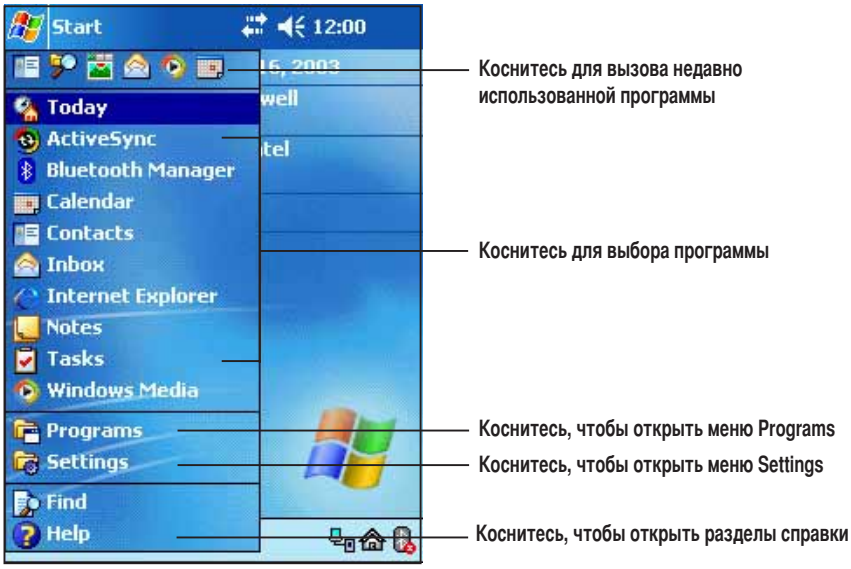
Как показывает приведенный ниже пример, экран Today позволяет одним взглядом увидеть сводку важной информации для текущего дня.


Коснитесь для переключения на другую программу
Коснитесь для настройки или изменения сетевых или модемных соединений
Коснитесь для изменения громкости или отключения звука
Start
11:59
Коснитесь для просмотра даты, времени и следующей встречи
Tuesday, December 16, 2003
Коснитесь для изменения даты и времени
Owner: Blanche Rosewell
886-2-28907811
Conference call w/ Intel
3:00PM-4:00PM
No unread messages
No tasks
Ваш день одним взглядом
New
Выберите этот пункт для вызова меню Bluetooth
Коснитесь для создания нового элемента
Нажмите для отображения меню беспроводной локальной сети.
Коснитесь для проверки состояния соединения с ПК

Коснитесь пером любого из перечисленных элементов на экране Today для вывода подробных сведений. Чтобы научиться изменять текущие задачи или процессы и добавлять новые элементы или информацию, обратитесь к главе 2 "Изучение основных операций".

Меню Start

С помощью меню Start вы можете выбирать программы, настройки и разделы справки. Чтобы вывести это меню, коснитесь значка вверху экрана.

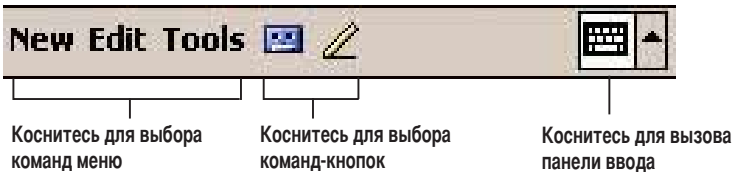


Значок	Программа	Описание
	ActiveSync	Синхронизирует информацию между устройством и настольным компьютером.
	Calendar	Помогает следить за встречами и создавать приглашения на них.
	Contacts	Хранит данные о ваших друзьях и коллегах.
	Inbox	Позволяет посылать и принимать сообщения электронной почты.
	Internet Explorer	Позволяет просматривать Web- и WAP-сайты и загружать новые программы и файлы из Интернета.
	Notes	Служит для создания рукописных или печатных заметок, рисунков и звукозаписей.
	Tasks	Помогает следить за вашими задачами.
	Programs	Выводит список дополнительных программ, установленных на устройстве.
	Settings	Позволяет увидеть параметры, которые можно настроить или откорректировать по своему желанию.
	Find	Позволяет произвести поиск данных в устройстве.
	Help	Позволяет увидеть содержание интерактивной справки.

Панель команд

В нижней части экрана находится панель команд. Имеющиеся на ней меню и кнопки позволяют выполнять различные операции в программах.

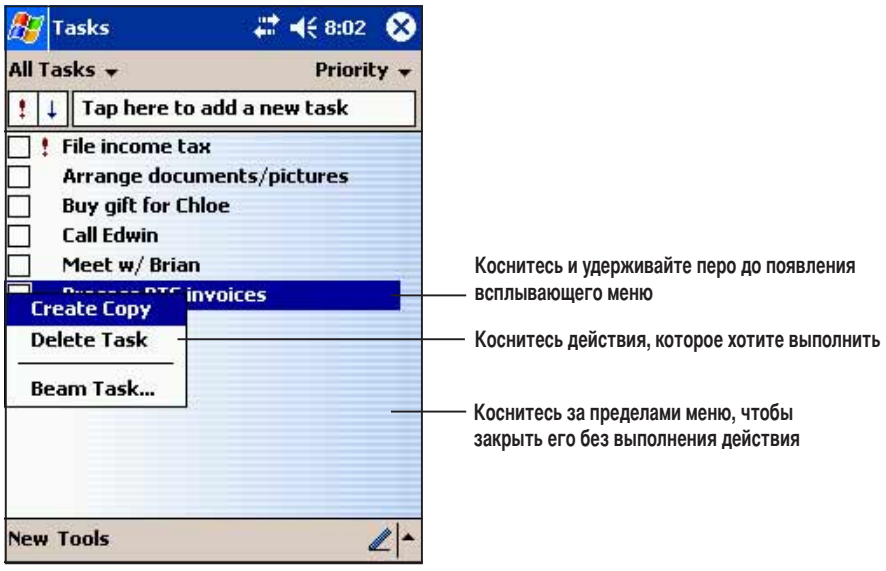
ПРИМЕЧАНИЕ	Набор меню и кнопок меняется в зависимости от того, с какой программой вы работаете.



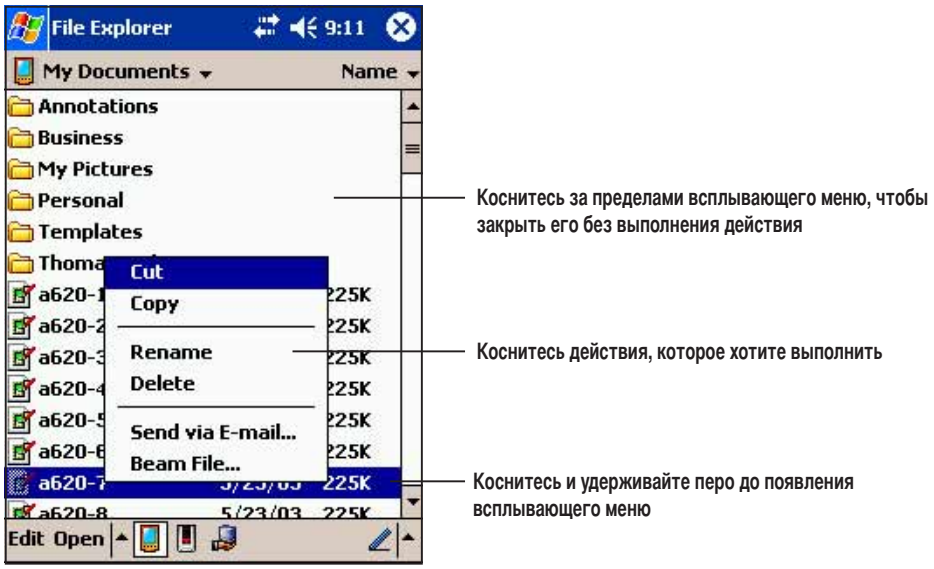
Всплывающие меню

С помощью всплывающих меню можно легко выбрать действие для элемента.

Например, всплывающее меню в программе **Tasks** позволяет удалять задачи, копировать или передавать их. Действия, предлагаемые во всплывающих меню, зависят от программы. Чтобы вызвать меню, коснитесь и удерживайте перо на элементе, для которого вы хотите выполнить действие. При появлении меню поднимите перо и коснитесь нужного действия. Чтобы закрыть всплывающее меню без выполнения действия, коснитесь любого места за пределами меню.



Всплывающие меню имеются также в большинстве других программ на устройстве. Набор действий в них меняется в зависимости от программы или приложения. Например, всплывающее меню в программе **File Explorer** содержит больше пунктов, чем в Tasks.



Дополнительная память

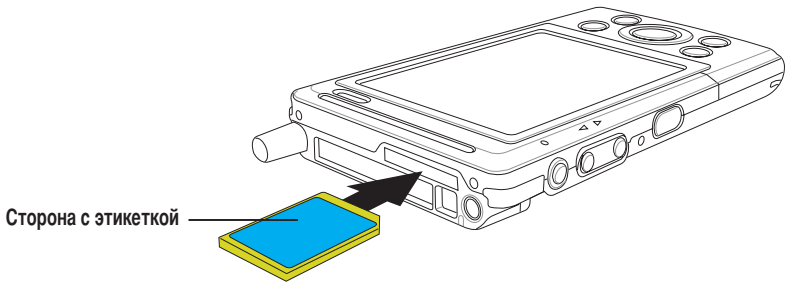
Устройство содержит два гнезда для дополнительных карт памяти двух типов. Гнездо для карт CF служит для мультимедийных карт, перечисленных в пункте "Дополнительные аксессуары" на странице iv настоящего руководства. Гнездо для карт SD служит для карт памяти SecureDigital.

ПРИМЕЧАНИЕ	Для выполнения функции резервного копирования ASUS установите карту SD или CF.

Установка и извлечение карты SD

Для установки карты SD

1. Поверните карту этикеткой вверх (обычно на этой стороне нанесено наименование производителя карты) и стороной со штрих-кодом/серийным номером вниз, вставьте карту в гнездо SD.



ПРИМЕЧАНИЕ	Карту SD можно установить только в одной ориентации, и при правильной установке она легко входит в гнездо. НЕ ПРИЛАГАЙТЕ усилий при установке SD-карты в гнездо!

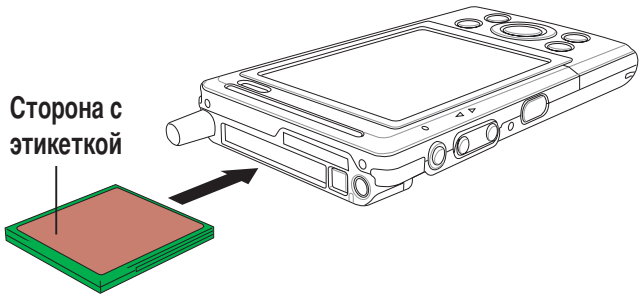
2. Надавите на карту и полностью вставьте ее в гнездо. При правильной установке край SD-карты должен находиться на одном уровне с верхним краем устройства.

Для извлечения карты SD:

Слегка нажмите на карту и она освободится.

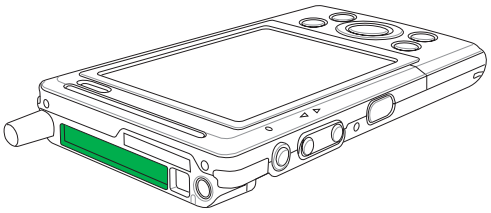
Установка карты CF

1. Вставьте карту в гнездо стороной с 50-контактным гнездовым разъемом. Этикеткой вверх (обычно на этой стороне нанесено наименование производителя карты) и стороной со штрих-кодом/серийным номером вниз.



ПРИМЕЧАНИЕ	Карту CF можно установить только в одной ориентации, и при правильной установке она легко входит в гнездо. НЕ ПРИЛАГАЙТЕ усилий при установке CF-карты в гнездо!

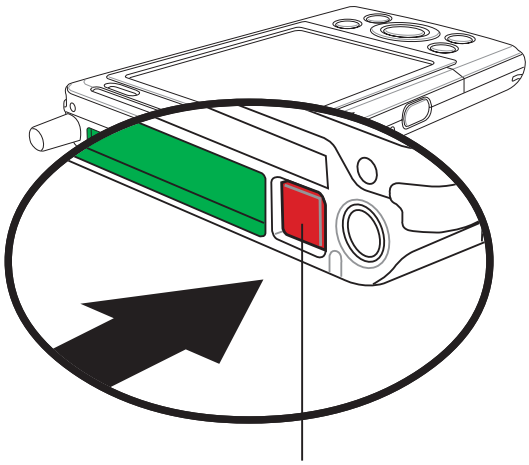
2. Надавите на карту и полностью вставьте ее в гнездо. При правильной установке край CF-карты должен находиться на одном уровне с верхним краем устройства.



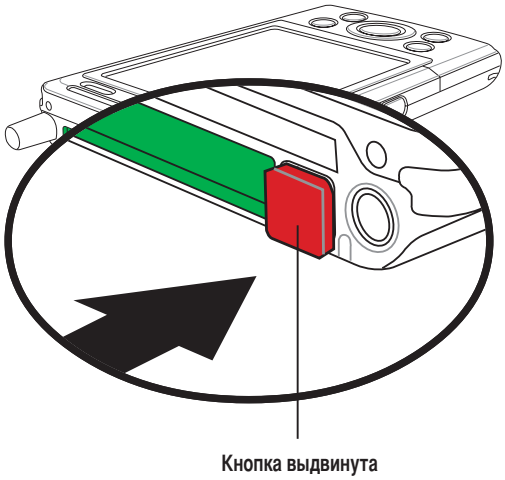
Удаление карты CF

Для извлечения карты CF:

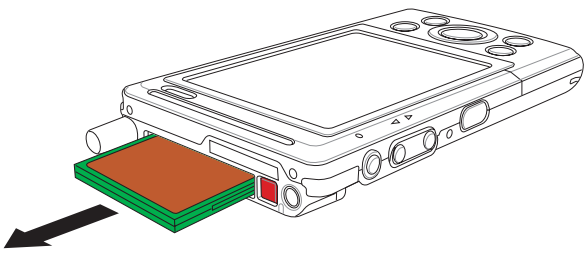
1. Нажмите и отпустите кнопку извлечения карты из гнезда CF, и она выдвинется. (Эта кнопка обычно находится в нажатом положении заподлицо с верхней стороной устройства.)



2. Когда кнопка выдвинется снова нажмите на нее для освобождения карты CF. (Кнопка возвращается в "нажатое" положение.)



3. Выдвиньте карту CF.



Глава 2

Изучение основных операций

- **Ввод информации 2-2**
  - Ввод текста с использованием панели ввода 2-2
  - Запись на экране 2-5
  - Рисование на экране 2-8
  - Запись звукового сообщения 2-9
  - Использование заранее подготовленного сообщения 2-10
- **Поиск и организация информации 2-11**
  - Использование File Explorer 2-12
- **Пользовательская настройка устройства 2-13**
  - Установка параметров 2-13
  - Настройка звуков и извещений 2-15
  - Использование программы запуска ASUS 2-16
  - Установка и удаление программ 2-20
- **Утилиты ASUS 2-23**
  - ASUS Backup 2-23
  - Резервное копирование данных 2-24
  - Установки ASUS 2-29
- **Набор программ 2-33**
  - ASUS Programs 2-33
  - Games 2-33
  - Calculator 2-34
  - File Explorer 2-34
  - Microsoft Reader 2-34
  - MSN Messenger 2-35
  - Pocket MSN 2-35
  - Pocket Word 2-35
  - Pocket Excel 2-36
  - Pictures 2-36
  - Terminal Services Client 2-36

Ввод информации

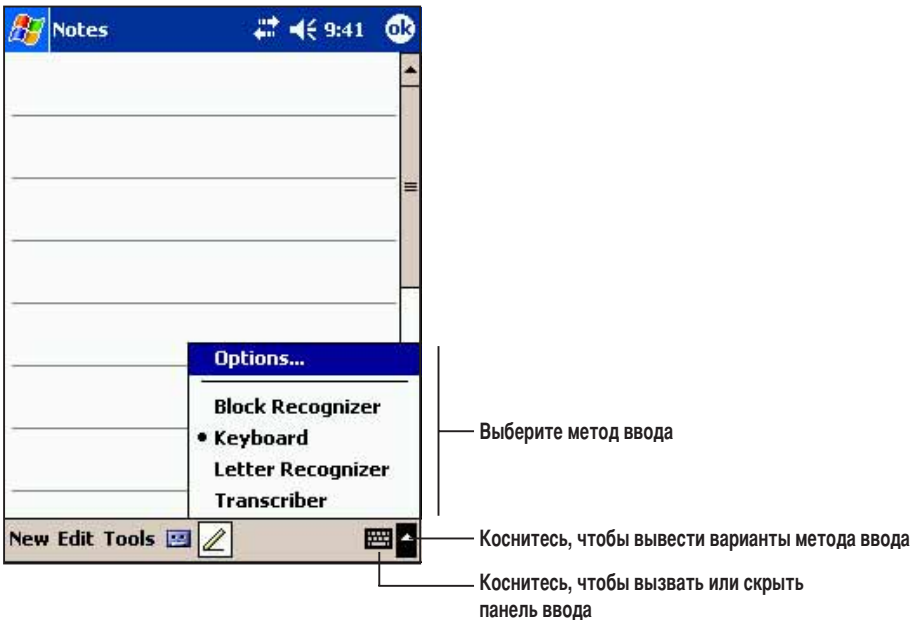
Для ввода информации в устройство можно использовать любой из следующих способов.

- Для ввода текста с помощью программируемой клавиатуры или распознавателя букв используйте панель ввода
- Пишите прямо на экране с помощью пера
- Рисуйте на экране
- Говорите в микрофон устройства для записи сообщения
- Используйте Microsoft ActiveSync для синхронизации или копирования информации с настольного компьютера в устройство

Ввод текста с использованием панели ввода

Для ввода информации в любую программу в устройстве используйте панель ввода. Ввод можно осуществлять либо с помощью программируемой клавиатуры, либо используя распознаватель букв (**Letter Recognizer**), распознаватель блоков (**Block Recognizer**) или преобразователь формата данных (**Transcriber**). В любом случае знаки появляются на экране в виде машинописного текста.

Чтобы отобразить или скрыть панель ввода, коснитесь кнопки "Панель ввода". Чтобы увидеть имеющиеся опции, коснитесь стрелки рядом с кнопкой "Панель ввода".



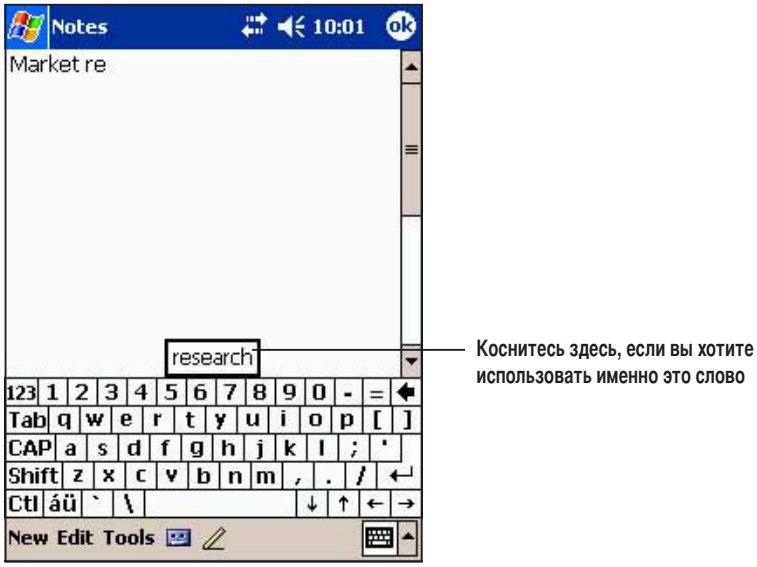
Ввод с помощью программируемой клавиатуры:

1. Коснитесь стрелки рядом с кнопкой "Панель ввода" и затем коснитесь **Keyboard.**

ПРИМЕЧАНИЕ	Для демонстрации откройте **Notes.**

2. Для ввода информации касайтесь пером клавиш.

При использовании панели ввода и программируемой клавиатуры устройство предугадывает вводимое слово и отображает его над панелью ввода. При прикосновении к отображенному слову оно вставляется в текст в точке вставки. Чем больше Вы используете устройство, тем больше слов оно узнает для предугадывания.



ПРИМЕЧАНИЕ Чтобы изменить опции для функции завершения слов:

1. Коснитесь .
2. Коснитесь **Settings**.
3. Коснитесь закладки **Personal**.
4. Коснитесь **Input**.
5. Коснитесь закладки **Word Completion**.
6. Сделайте нужные изменения.

Использование распознавателя букв:

При использовании распознавателя букв можно писать пером буквы на экране, как на бумаге.

1. Коснитесь стрелки рядом с кнопкой "Панель ввода" и затем коснитесь **Letter Recognizer**.
2. Напишите букву в рамке.

   При написании буквы она преобразуется в машинописный текст, который отображается на экране. Для получения инструкций и демонстрации использования распознавателя букв коснитесь знака вопроса рядом с областью записи.

Использование распознавателя блоков:

При использовании распознавателя блоков можно вводить элементы символов, подобные элементам, применяемым в других устройствах.

1. Коснитесь стрелки рядом с кнопкой "Панель ввода" и затем коснитесь **Block Recognizer**.
2. Напишите букву в рамке.

   При написании буквы она преобразуется в машинописный текст, который отображается на экране. Для получения инструкций и демонстрации использования распознавателя блоков коснитесь знака вопроса рядом с областью записи.

Использование преобразователя формата данных:

При использовании преобразователя формата данных можно писать пером в любом месте экрана, как на бумаге. В отличие от распознавателя букв и распознавателя блоков, можно написать предложение или дополнительную информацию. После написания сделайте паузу, чтобы дать возможность преобразователю преобразовать написанные символы в машинописные знаки.

1. Коснитесь стрелки рядом с кнопкой "Панель ввода" и затем коснитесь **Transcriber**.
2. Пишите в любом месте экрана.

   Для получения инструкций и демонстрации использования преобразователя формата данных коснитесь знака вопроса в правом нижнем углу экрана при открытом преобразователе.

Редактирование введенного текста:

1. Выберите текст, который хотите отредактировать, выполнив любое из следующих действий:
   - переместите перо по тексту;
   - коснитесь дважды, чтобы выбрать слово;
   - коснитесь трижды, чтобы выбрать параграф.
2. Коснитесь **Edit** на панели команд и выберите действие или используйте один из инструментов на панели ввода, чтобы ввести новый текст.

Запись на экране

В любой программе, которая допускает запись, например, в программе Notes, а также в закладке Notes программ Calendar, Contacts и Tasks можно использовать перо, чтобы писать прямо на экране. Пишите также, как на бумаге. Впоследствии можно отредактировать и отформатировать написанное и преобразовать информацию в текст.

Для записи на экране:

1. Откройте программу **Notes**.
2. Коснитесь кнопки "Перо", чтобы переключиться в режим записи.
   На экране появится пустое пространство с линиями, помогающими писать.
3. Напишите текст.

Коснитесь кнопки “Перо” и используйте перо подобно ручке

ПРИМЕЧАНИЕ	В некоторых программах, допускающих запись, кнопки "Перо" может не быть. Чтобы узнать, как переключиться в такой программе в режим записи, обратитесь к документации на программу.

Редактирование написанного:

1. Коснитесь и удержите перо рядом с текстом, который хотите выделить, пока не появится точка вставки.
2. Не поднимая пера, переместите его по тексту, чтобы выделить текст.

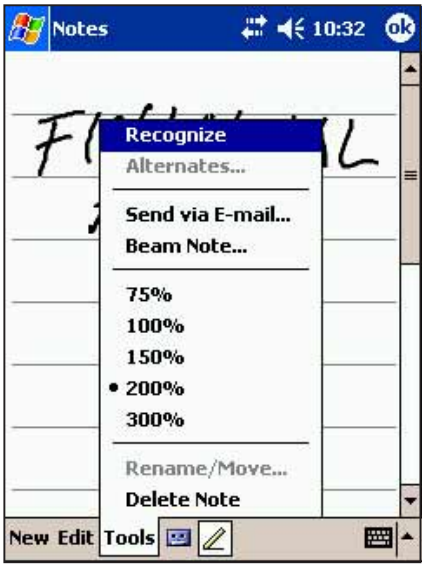
   Если Вы случайно написали что-то на экране, коснитесь Edit, затем Undo и повторите выделение текста. Выделить текст можно также коснувшись кнопки "Перо", чтобы отменить ее выбор, и затем переместив перо по экрану.
3. Коснитесь Edit на панели команд и выберите действие или используйте один из инструментов на панели ввода, чтобы ввести новый текст.

Преобразование написанного в текст:

- Коснитесь Tools и затем Recognize.

Выбор уровня масштабирования

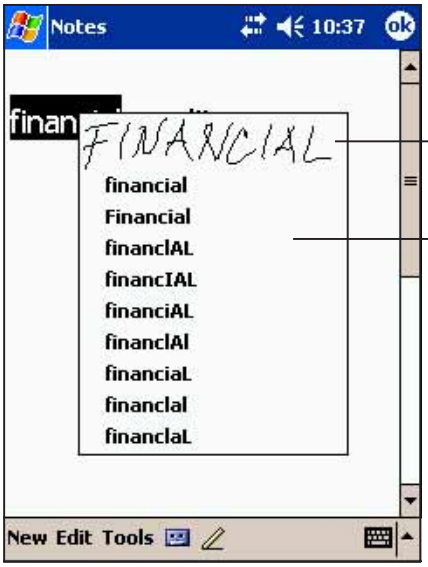
- Коснитесь **Tools**, а затем нужного уровня масштабирования в процентах.



Написанное превращается в машинописный текст

Если преобразование выполнено неправильно, можно выбрать другие слова из списка альтернатив или вернуться к первоначально написанному слову.

1. Коснитесь и удержите перо на неправильном слове.
2. При появлении всплывающего меню коснитесь **Alternates**, чтобы отобразить список альтернативных слов для выбора.
3. Коснитесь слова, которое хотите использовать, или коснитесь записи в верхней части меню, чтобы вернуться к первоначально написанному слову.



Коснитесь, чтобы вернуться к первоначально написанному слову

Или коснитесь слова, которое хотите использовать

Советы для достижения хорошего распознавания написанного

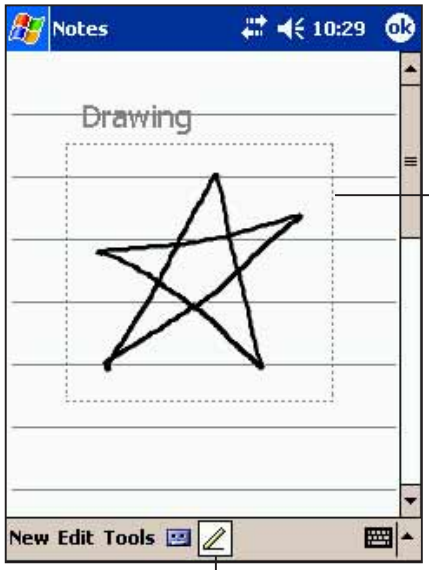
- Пишите четко.
- Пишите по линии, причем так, чтобы нижние выносные элементы букв находились под линией. Крест буквы "t" и апострофы должны находиться под верхней линией, чтобы не путать их с расположенным выше словом. Точки и запятые располагайте над линией.
- Для лучшего распознавания старайтесь увеличить коэффициент масштабирования до 300% с помощью меню Tools.
- Пишите буквы слова близко друг к другу, а между словами оставляйте большие промежутки, чтобы устройство могло легко определить, где слова начинаются и заканчиваются.
- Преобразование слов, содержащих дефис, иностранных слов со специальными символами (например, знаками ударения) и некоторых символов пунктуации невозможно.
- Если после распознавания вы добавляете что-либо к слову для его изменения, то при повторном распознавании добавленные символы будут учитываться.

Рисование на экране

На экране можно рисовать таким же способом, как писать. Различие между записью и рисованием на экране состоит в выделении элементов и их редактировании. Например, можно изменять размер выделенных рисунков, а изменять размер записей нельзя.

Создание рисунка

1. Используйте перо, чтобы нарисовать три линии. Появится пунктирная рамка.
2. Сделайте рисунок внутри рамки или касающийся рамки и пересекающий три проведенные линии. Если рисунок не пересекает три линии, он изменяется на запись.



Рамка рисунка указывает границы рисунка

Кнопка “Перо”

ПРИМЕЧАНИЕ	Чтобы было легко работать с рисунком или просматривать его, измените коэффициент масштабирования, коснувшись Tools и выбрав нужный масштаб.

Редактирование рисунка:

1. Коснитесь и удержите перо на рисунке до появления маркера выделения. Для выделения нескольких рисунков отмените выбор кнопки "Перо" и затем переместите перо для выделения нужных рисунков.
2. Коснитесь и удержите перо на выделенном рисунке и затем коснитесь команды редактирования во всплывающем меню или какой-либо команды в меню Edit.
3. Измените размер рисунка, отменив выбор кнопки "Перо" (если она выбрана) и перетащив маркер выделения до нужного размера.

Запись звукового сообщения

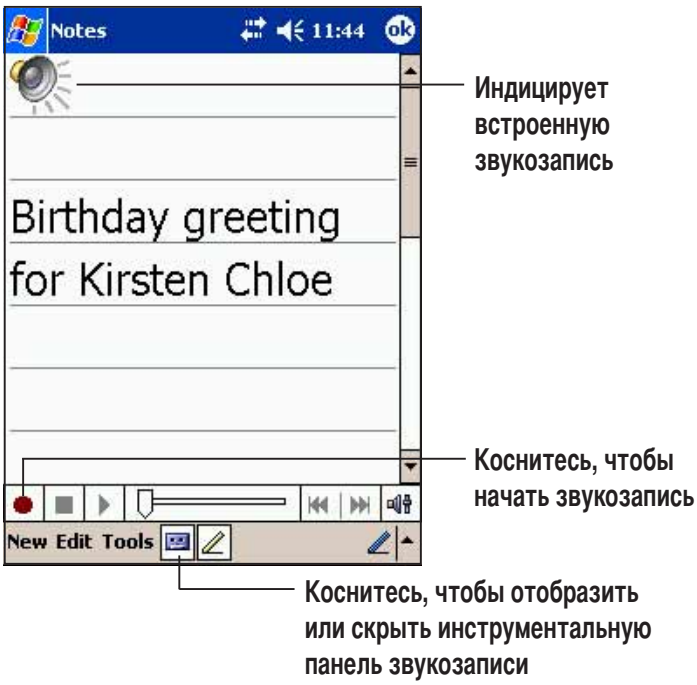
В любой программе, позволяющей писать или рисовать на экране, можно также быстро фиксировать мысли, напоминания и телефонные номера путем записи звукового сообщения. В программах Calendar, Tasks и Contacts можно включить звукозапись в закладку Notes. В программе Notes можно либо создать автономную звукозапись, либо включить звукозапись в написанную заметку. Если Вы хотите включить звукозапись в заметку, сначала откройте заметку. В программе Inbox можно добавить звукозапись к сообщению электронной почты.

Для того чтобы сделать запись

1. Нажмите , затем нажмите **Notes (Заметки),**

   ИЛИ

   Нажмите **New (Создать)**, затем **Note (Заметка)**.
2. Для отображения панели инструментов записи нажмите **Record icon (значок записи)** в поле команд.
3. Для начала записи нажмите красную **Record button (кнопку записи)**.
4. Держите микрофон устройства около рта или другого источника звука.
5. Для остановки записи нажмите кнопку **Record (Запись)**. Раздастся два звуковых сигнала. Новая запись появится в списке Note (Заметки) или в виде вложенного значка.
6. Для воспроизведения записи выберите ее в списке, а если она вложена в заметку, нажмите значок динамика.

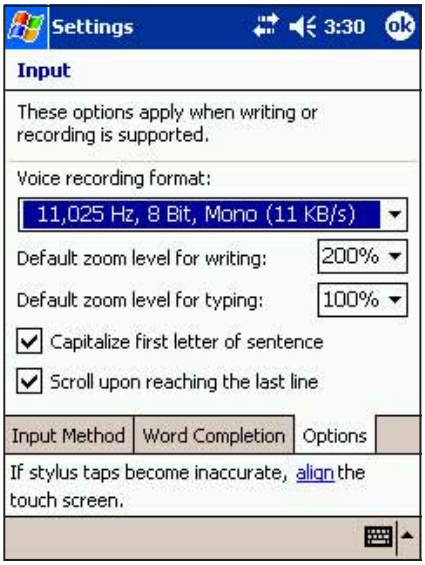


Изменение формата записи

1. На экране списка заметок коснитесь **Tools**, а затем **Options**.
2. Коснитесь пункта **Global Input Options**.
3. Коснитесь вкладки **Options**.

   Mobile Voice - аудиокодек 2,4 Кбит/с. Этот формат рекомендуется, поскольку он обеспечивает хорошее качество записи голоса и требует меньше места для хранения.

   Pulse Code Modulation (PCM) обеспечивает более высокое качество, но может требовать для хранения в 50 раз больше места, чем записи Mobile Voice.



Использование заранее подготовленного сообщения

При использовании Inbox или MSN Messenger пользуйтесь **My Text** для быстрой вставки в область ввода текста заранее подготовленных или часто используемых сообщений. Чтобы вставить сообщение, коснитесь **My Text** и затем коснитесь нужного сообщения.

ПРИМЕЧАНИЕ	После вставки сообщения My Text можно добавить текст. Однако сделать это нужно до посылки сообщения.

Изменение заранее подготовленного сообщения

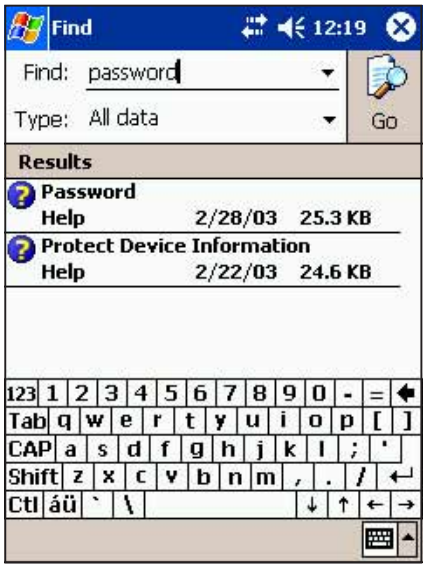
1. Коснитесь **Tools**, затем **Edit My Text Messages**.
2. Выберите сообщение и внесите необходимые изменения.

Поиск и организация информации

Имеющиеся в устройстве функции поиска (**Find**) и справки (**Help**) помогают быстро найти нужную информацию.

Поиск информации:

1. Коснитесь и затем коснитесь **Find**.
2. Введите текст, который хотите найти, выберите тип данных и затем коснитесь **Go**, чтобы начать поиск.Для быстрого поиска информации, которая занимает много места в Вашем устройстве, выберите **Larger than 64 KB** в Type.



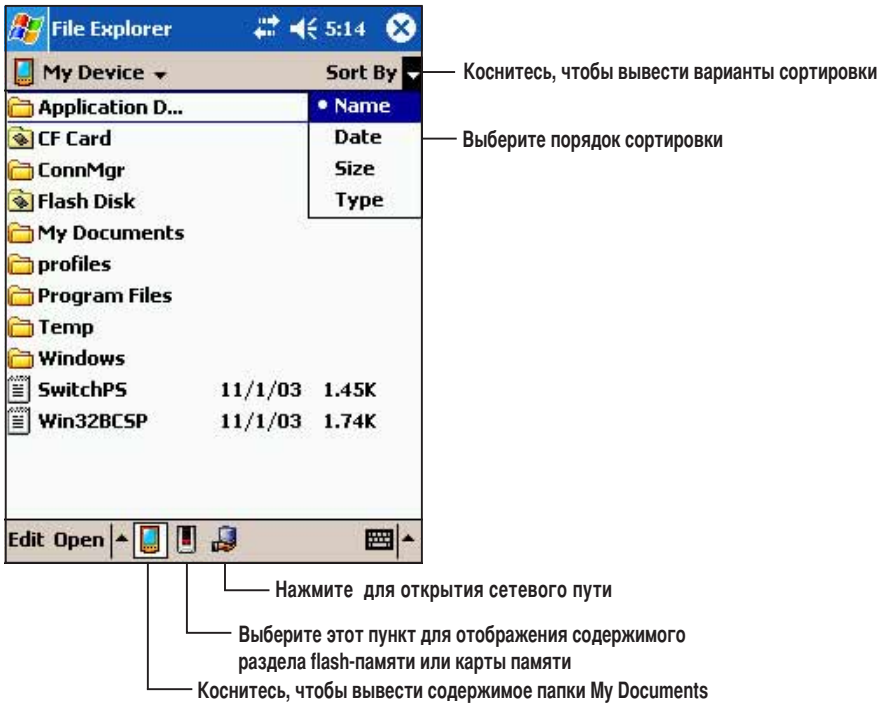
Использование справки

1. Коснитесь , а затем **Help**.
2. Коснитесь ссылки на раздел, который хотите открыть.

Использование File Explorer

Использование File Explorer для поиска и организации файлов

1. Коснитесь , а затем **Programs**.
2. На экране Programs коснитесь значка **File Explorer**, чтобы открыть список имеющихся на устройстве файлов.



Пользовательская настройка устройства

Вы может настроить устройство, изменяя параметры его работы, используя встроенные программы или установив дополнительное программное обеспечение.

Установка параметров

Параметры устройства можно установить по своему усмотрению.

Просмотр доступных опций:

1. Коснитесь ,и затем коснитесь **Settings**, чтобы появился экран Settings.
2. Коснитесь закладки **Personal** или **System** в нижней части экрана.

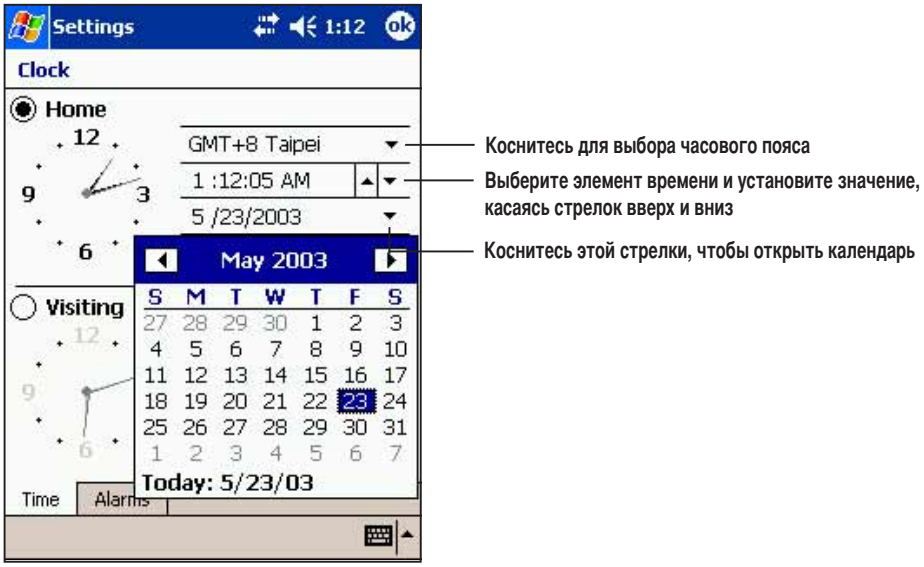
Можно задать любой из следующих пунктов:

- **Clock.** Измените время или установите предупредительные сигналы.
- **Menus.** Настройте то, что появляется в меню и включите всплывающее меню кнопки **New**.
- **Owner information.** Введите свои контактные данные.
- **Password.** Добавьте в устройство защиту паролем.
- **Power.** Максимизируйте время действия аккумулятора.
- **Today.** Настройте вид экрана Today и отображаемую на нем информацию.

ПРИМЕЧАНИЕ	За подробными сведениями относительно встроенных программ ASUS обратитесь к разделу "Утилиты ASUS" ниже в данной главе.

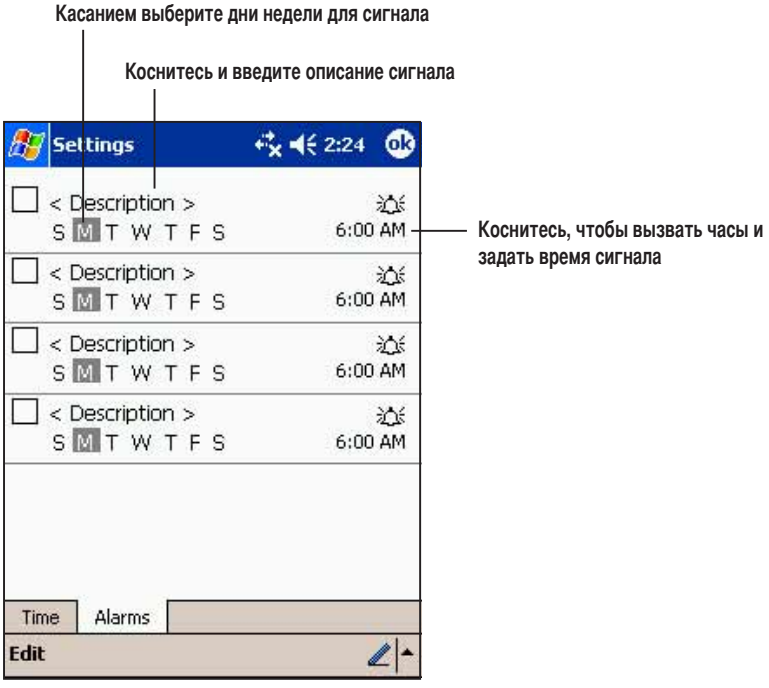
Изменение параметров даты и времени

1. Коснитесь **Settings**, а затем **System**.
2. Коснитесь значка **Clock**.
3. Внесите необходимые изменения в настройки.


Settings
1:12
Clock
Home
GMT+8 Taipei
1 :12:05 AM
5 /23/2003
May 2003
S M T W T F S
27 28 29 30 1 2 3
4 5 6 7 8 9 10
11 12 13 14 15 16 17
18 19 20 21 22 23 24
25 26 27 28 29 30 31
1 2 3 4 5 6 7
Today: 5/23/03
Visiting
Time
Alarms
Коснитесь для выбора часового пояса
Выберите элемент времени и установите значение, касаясь стрелок вверх и вниз
Коснитесь этой стрелки, чтобы открыть календарь

Изменение параметров сигнала

1. Коснитесь **Settings**, а затем **System**.
2. Коснитесь значка **Clock**, а затем вкладки **Alarm**.
3. Внесите необходимые изменения в настройки.



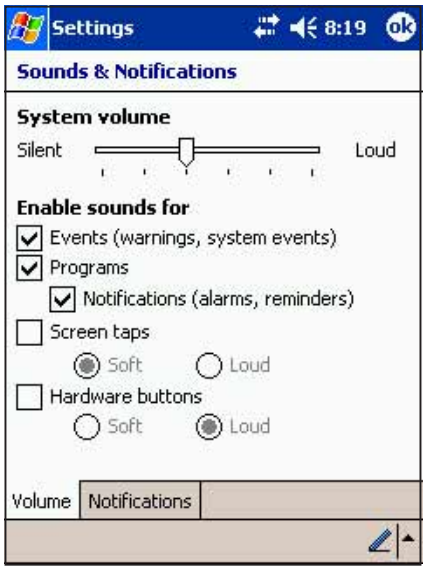
Настройка звуков и извещений

Когда вы должны что-то сделать, устройство может сообщить вам об этом несколькими способами. Например, если вы назначили встречу с помощью программы Calendar, создали задачу со сроком выполнения или установили сигнал с помощью программы Clock, вы будете извещены любым из перечисленных ниже способов.

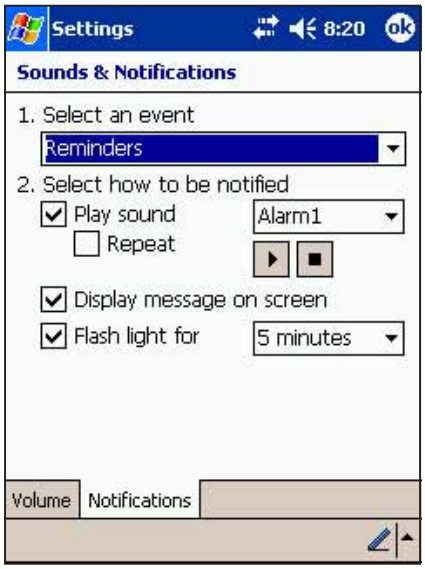
- Окно с сообщением на экране
- Подача звукового сигнала (тип звука можно выбрать)
- Мигание индикатора на устройстве

Выбор типов извещений и звуковых сигналов

1. Коснитесь значка , а затем **Settings.**
2. На экране Settings коснитесь значка **Sounds and Notifications**. Появится экран **Volume**.
3. Установите желаемые значения параметров.



4. Коснитесь вкладки **Notifications** и установите параметры извещения о событиях.



Использование программы запуска ASUS

Эта программа позволяет классифицировать часто используемые программы так, как вам это удобно, и запускать их всего лишь несколькими нажатиями.

Для того чтобы открыть программу запуска

1. Нажмите , затем - «**Программы**».
2. Выберите **ASUS Programs**, затем «**Asus Launcher**».

ПРИМЕЧАНИЕ: программу запуска ASUS можно открыть более быстрым способом, нажав на самую левую кнопку устройства.

3. На панели команд выберите «**Name**». Откроется список имен уже существующих категорий.

   Категории по умолчанию - «**Favorites**», «**Start Menu**"» и «**Programs**».
4. Выберите категорию, чтобы вывести список содержащихся в ней программ.

   По умолчанию в категории «Избранное» находятся значки программы запуска ASUS и программы резервного копирования ASUS.

ПРИМЕЧАНИЕ: вы не можете удалять категории по умолчанию. Однако вы можете изменять их названия, добавлять в них программы и удалять программы из них.

5. Выберите «**Start Menu**"» или «**Programs**», чтобы вывести список содержащихся в них программ.

ПРИМЕЧАНИЕ: при следующем нажатии на значок программы запуска ASUS будет открыта последняя выбранная категория.

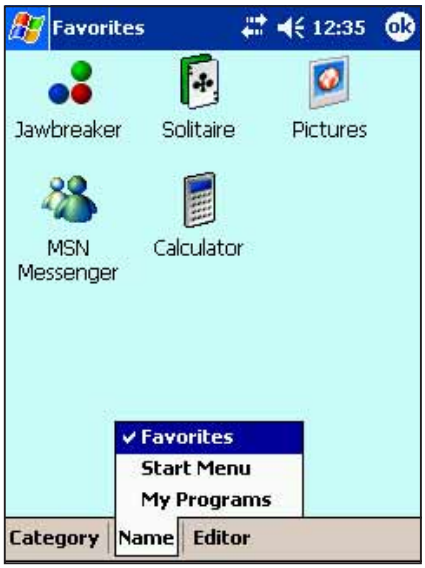
Для того чтобы изменить имя категории по умолчанию:

1. Нажмите «**Name**» и выберите категорию, которую нужно переименовать. Например, «**Programs**».
2. Выберите «**Category**», затем «**Edit Title**».
3. В окне «**Edit Current Category**» измените имя.
4. Нажмите **OK**.

Для того чтобы изменить содержимое уже существующей категории:

1. Выберите последовательно пункты «**Editor**» > «**Copy To**».
2. Выберите «**Name**», затем «**Programs**» (или «**Start Menu**"»).
3. В окне «**Programs**» выберите значок программы, которую нужно добавить в категорию. Например, **Jawbreaker**. Появится всплывающее окно.
4. Выберите категорию для программы. Например, «**Favorites**».
5. При необходимости повторите шаги 3 и 4 и скопируйте другие программы.
6. Затем нажмите кнопки «**Copy To**» и «**Launch**» для возврата в режим запуска.
7. Выберите «**Name**», затем «**Favorites**», чтобы просмотреть содержимое этой категории.
8. Нажмите **OK**, чтобы сделать «**Favorites**» категорией быстрого запуска.

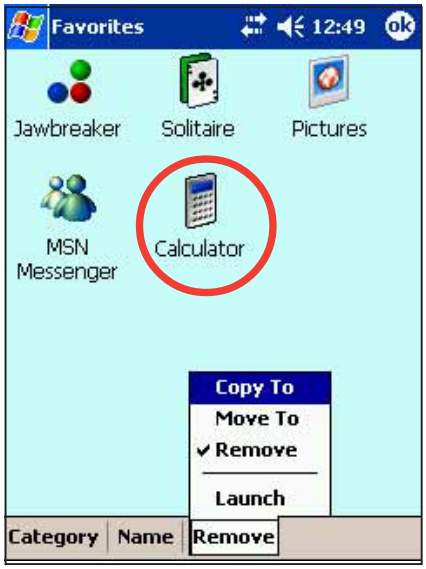
   При следующем открытии программы запуска ASUS откроется категория «Избранное».



Для того чтобы удалить программы из категории:

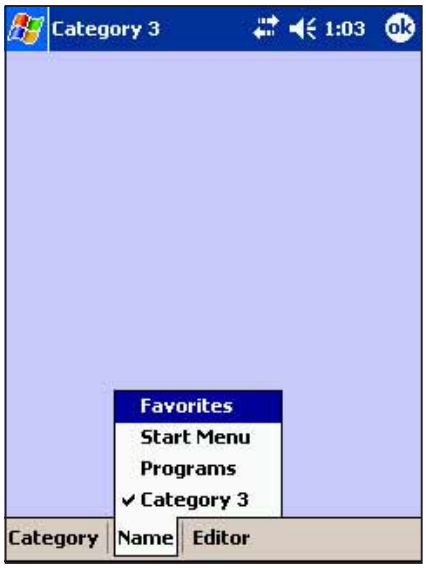
1. Выберите последовательно пункты **«Editor»** > **«Remove»**.
2. Выберите пункт **«Name»**, а затем одну из существующих категорий.
3. Выберите значок программы, которую нужно удалить. Например, выберите значок **«Calculator»** на экране «Избранное».

   Значок исчезнет с экрана сразу же после его выбора.
4. Нажмите на кнопки **«Remove»** > **«Launch»** для возврата в режим запуска.
5. Нажмите на кнопку **OK** для сохранения внесенных изменений.



Для того чтобы добавить новую категорию:

1. Выберите пункты **«Category»** > **«Add»**. Новая категория добавится автоматически.
2. Для просмотра обновленного списка категорий выберите пункт **«Name»**.
3. Сведения о том, как переименовать созданную категорию, см. на странице 2-17.



Установка и удаление программ

Программы, установленные в устройство на заводе, хранятся в ROM (постоянном запоминающем устройстве). Удалить это программное обеспечение невозможно и Вы никогда случайно не потеряете содержимое ROM. Программы ROM могут обновляться с помощью инсталляционных программ с расширением *.xip. Все другие программы и файлы с данными, установленные в устройство после заводской установки, хранятся в RAM (оперативной памяти).

Вы можете установить любую программу, созданную для Вашего устройства, пока в нем имеется достаточно свободной памяти. Наиболее популярное место для поиска программного обеспечения для Вашего устройства - Web-сайт карманных компьютеров (http://www.microsoft.com/mobile/pocketpc).

Установка программ с помощью ActiveSync:

ПРИМЕЧАНИЕ	Перед выполнением синхронизации и/или установки программ в Ваше устройство необходимо установить в настольный компьютер программное обеспечение Microsoft ActiveSync. За инструкциями по установке обратитесь к главе 3, " Microsoft ActiveSync".

1. Определите тип своего устройства и процессора, чтобы знать, какую версию программного обеспечения устанавливать. Коснитесь , и затем коснитесь Settings. В закладке System коснитесь About. В закладке Version примите к сведению информацию в Processor.
2. Download the program to your desktop computer (or insert the CD that 2. Загрузите программу в настольный компьютер (или вставьте в настольный компьютер компакт-диск, содержащий программу). Вы увидите один файл *.**xip**, *.**exe** или *.**zip**, файл **Setup.exe** или несколько версий файлов для различных типов устройств и процессоров. Выберите программу, предназначенную для карманного компьютера и типа процессора Вашего устройства.
3. Прочтите инструкции по установке, файлы Read Me или документацию, сопровождающую программу. Многие программы сопровождаются специальными инструкциями по установке.
4. Подключите устройство к настольному компьютеру.

5. Дважды щелкните мышью на файле *.exe.
   - Если файл является инсталляционным, запустится мастер установки. Действуйте согласно инструкциям на экране. После установки программного обеспечения на настольный компьютер инсталляционный файл автоматически передает программное обеспечение в Ваше устройство.
   - Если файл не является инсталляционным, появится сообщение об ошибке, указывающее, что программа действительна, но предназначена для компьютера другого типа. Следует переместить этот файл в Ваше устройство. Если в файле Read Me или документации найти инструкции по установке программы не удается, используйте ActiveSync Explore, чтобы скопировать файл программы в папку Program Files в Вашем устройстве. За дополнительной информацией о копировании файлов с помощью ActiveSync обратитесь к ActiveSync Help.
6. После завершения установки коснитесь , **Programs** и значка программы, чтобы переключиться на нее.

Установка программы непосредственно из Интернета:

ПРИМЕЧАНИЕ	Перед установкой программ непосредственно из Интернета необходимо подключиться к Интернету с помощью дополнительной платы модема или сетевой платы.

1. Определите тип своего устройства и процессора, чтобы знать, какую версию программного обеспечения устанавливать. Коснитесь , и затем коснитесь **Settings**. В закладке System коснитесь **About**. В закладке Version примите к сведению информацию в Processor.
2. Загрузите программу в устройство прямо из Интернета с помощью **Pocket Internet Explorer**. Вы увидите один файл ***.xip**, ***.exe** или ***.zip**, файл **Setup.exe** или несколько версий файлов для различных типов устройств и процессоров. Выберите программу, предназначенную для карманного компьютера и типа процессора Вашего устройства.
3. Прочтите инструкции по установке, файлы Read Me или документацию, сопровождающую программу. Многие программы сопровождаются специальными инструкциями по установке.
4. Коснитесь файла, например, ***.xip** или ***.exe**. Запустится мастер установки. Действуйте согласно инструкциям на экране.

Добавление программы в меню Start:

1. Коснитесь , Settings, Menu, закладки Start Menu и флажка программы. Если программа в списке отсутствует, можно использовать либо File Explorer в устройстве, чтобы переместить программу в папку Start Menu, либо ActiveSync в настольном компьютере, чтобы создать ярлык программы и разместить его в папке Start Menu.
2. При использовании File Explorer в устройстве:
   a. Коснитесь , Programs, File Explorer и найдите программу (коснитесь списка папок, по умолчанию отмеченного My Documents, и затем коснитесь My Device, чтобы увидеть список всех папок в устройстве).
   b. Коснитесь и удержите перо на программе, после чего коснитесь Cut во всплывающем меню. Откройте папку Start Menu, расположенную в папке Windows, коснитесь и удержите перо на пустой области окна и затем коснитесь Paste во всплывающем меню.
   c. Теперь программа отображается в меню . За дополнительной информацией об использовании File Explorer обратитесь к разделу "Поиск и организация информации" выше в данной главе.
3. При использовании ActiveSync в настольном компьютере:
   a. Используйте Explorer в ActiveSync, чтобы просмотреть файлы Вашего устройства и найти программу. Нажмите правую кнопку мыши на программе и затем щелкните на **Create Shortcut**.
   b. Переместите ярлык в папку Start Menu папки Windows. Теперь ярлык отображается в меню . За дополнительной информацией обратитесь к ActiveSync Help.

Удаление программы из меню Start:

1. Коснитесь и затем коснитесь Settings. В закладке System коснитесь Remove Programs.
2. Если программа отсутствует в списке установленных программ, используйте **File Explorer** в Вашем устройстве, чтобы найти программу, коснитесь и удержите перо на программе и затем коснитесь **Delete** во всплывающем меню.

Утилиты ASUS

Помимо программы Microsoft, предназначенной для создания резервных копий данных, устройство содержит также собственные утилиты ASUS. Эти утилиты позволяют резервировать и восстанавливать данные, а также устанавливать параметры настройки устройства и максимально использовать его возможности.

ASUS Backup

Утилита ASUS Backup позволяет выполнить резервное копирование системных файлов и/или данных, находящихся в основной памяти системы. В отличии от функции **автоматического** резервирования утилиты ASUS SmartKeeper, которая сохраняет все состояние системы (систему и данные) в один файл резервной копии, эта утилита позволяет **вручную** создавать отдельные резервные файлы для хранения системных файлов и файлов данных. Вы даже можете разделять файлы данных по категориям и помещать их в разные папки.

Для вызова утилиты ASUS Backup

1. Коснитесь , а затем **Programs**.
2. Коснитесь ASUS Programs, и затем коснитесь ASUS Backup.

   Появится сообщение с запросом остановить другие программы перед выполнением утилиты резервного копирования.
3. Коснитесь OK и остановите работающие программы.

Завершение всех работающих программ:

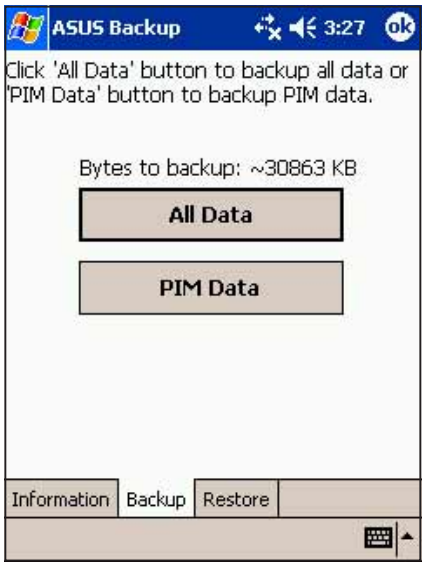
1. Коснитесь , и затем коснитесь **Settings.**
2. Коснитесь закладки **System** и затем значка **Memory**.
3. На экране Memory коснитесь закладки **Running Programs**.
4. Коснитесь кнопки **Stop All** и затем OK.

ПРИМЕЧАНИЕ Инструкции по резервному копированию и восстановлению данных вы найдете в системе оперативной справки для устройства.

Резервное копирование данных

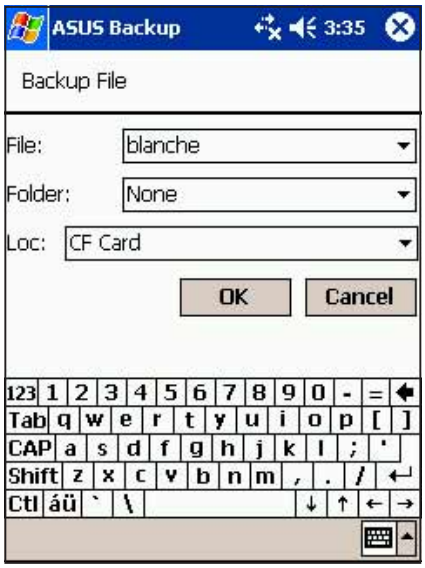
Резервное копирование всех данных в устройстве:

1. Вернитесь к экрану ASUS Programs и коснитесь значка **ASUS Backup.**
2. Коснитесь закладки **Backup** на экране ASUS Backup.
3. Коснитесь кнопки **All Data**, чтобы сделать резервную копию всех данных устройства.



ПРИМЕЧАНИЕ: необходимо вставить карту CF-памяти в соответствующий слот, если вы хотите сохранить файл резервной копии на съемном накопителе. В противном случае файл будет сохранен в раздел flash-памяти устройства.

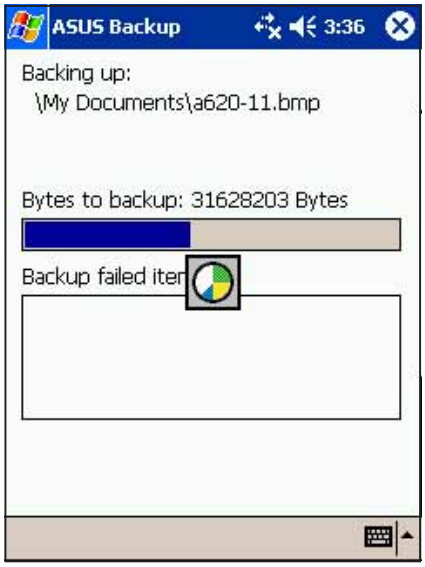
4. На экране Backup File:
   - укажите **имя резервного файла**
   - укажите **папку**, где следует сохранить резервный файл (необязательно)
   - Выберите накопитель («**Flash Disk**» или «**CF Card**»), на который хотите записать файл резервной копии.
5. Коснитесь **OK**, чтобы начать процесс резервного копирования.



6. На экране отображается ход процесса резервирования. После его окончания появляется сообщение о завершении резервного копирования с указанием общего объема сохраненных файлов.

   Если программе не удается сделать резервную копию каких-либо элементов, она показывает эти элементы на экране.

7. Коснитесь OK.

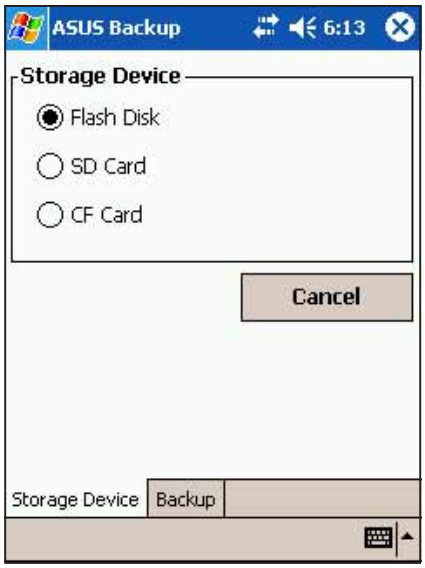


Резервное копирование только данных PIM в устройстве:

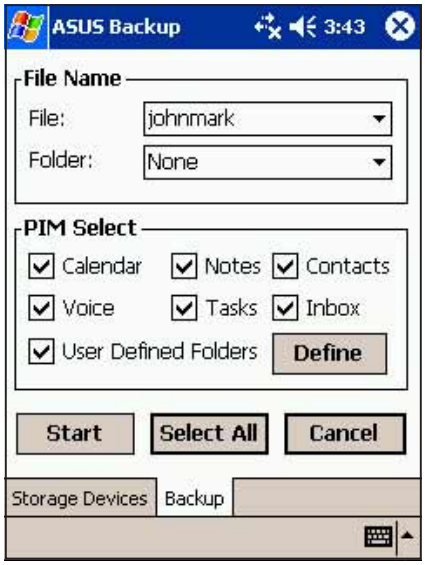
1. На экране ASUS Backup коснитесь кнопки **PIM Data**, чтобы сделать резервную копию только данных управления персональной информацией (PIM) в устройстве.
2. Выберите накопитель (**«Flash Disk»** или **«CF Card»**), на который хотите записать файл резервной копии.

   Касание **Cancel** вызывает возврат к предыдущему экрану.

3. Коснитесь закладки **Backup**.

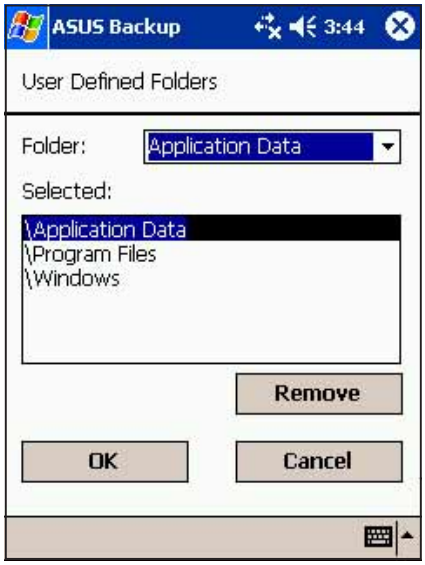


4. Введите имя для резервного файла и папку, куда хотите поместить его. Папку можно не указывать.
5. Поставьте галочки рядом с элементами, для которых хотите сделать резервную копию, или коснитесь **Select All**, чтобы выбрать все перечисленные элементы.



Если Вы поставили галочку рядом с **User Defined Folders**, коснитесь **Define**, чтобы указать папки, которые хотите включить в резервный файл, и затем коснитесь OK.

6. Коснитесь **Start**, чтобы начать процесс резервного копирования.



7. После завершения процесса резервного копирования на экране появляется сообщение "Complete" и список всех зарезервированных элементов.
8. Коснитесь OK.

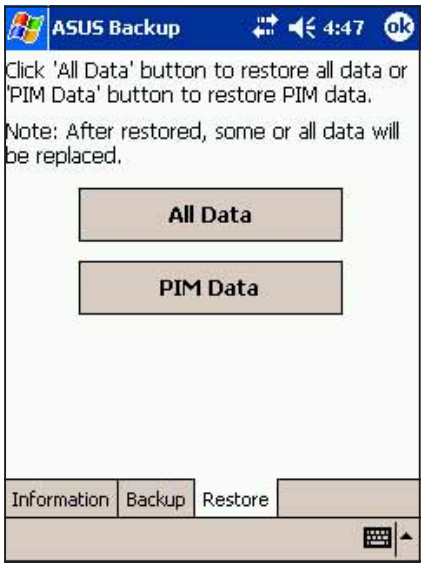
Для того чтобы восстановить все данные:

1. Коснитесь , и затем коснитесь **Programs**.

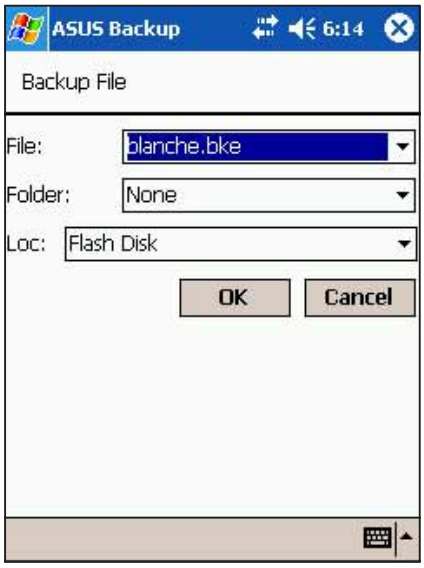
ПРИМЕЧАНИЕ: необходимо вставить карту CF-памяти в соответствующий слот, если вы сохранили файл резервной копии на CF-карте. В противном случае вы получите сообщение «Накопители не найдены!»

2. На экране ASUS Programs коснитесь значка **ASUS Backup**.

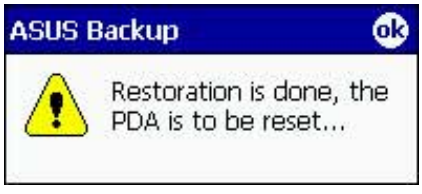
   При появлении подсказки остановите все работающие программы. Инструкции приведены на стр. 2-29.
3. Коснитесь закладки **Restore** на экране ASUS Backup.
4. Коснитесь **All Data**.



5. На экране Backup File:
   - выберите **имя резервного файла** (коснитесь стрелки вниз, чтобы вывести список других имеющихся резервных файлов)
   - выберите **папку**, где находится резервный файл (необязательно)
   - Выберите накопитель («**Flash Disk**» или «**CF Card**»), на который хотите записать файл резервной копии.
6. Коснитесь **OK**, чтобы начать процесс восстановления.



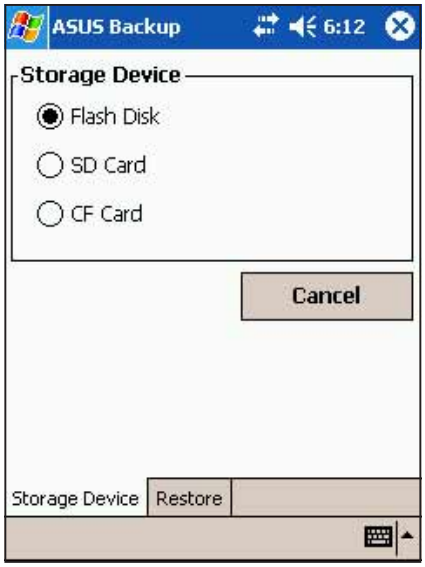
7. После завершения процесса восстановления появляется сообщение с приглашением перезапустить устройство.
8. Для перезапуска коснитесь **OK**.



Для того чтобы восстановить данные ежедневника:

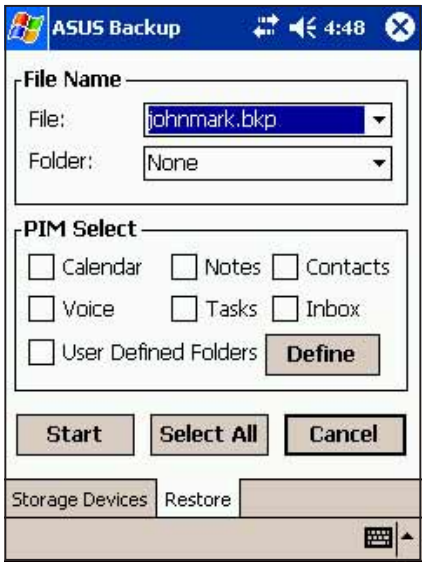
1. На экране ASUS Backup коснитесь **PIM Data**.
2. При появлении на экране информационного окна выберите накопитель («**Flash Disk**» или «**CF card**»), на котором записан файл резервной копии.

   Касание **Cancel** вызывает возврат к предыдущему экрану.
3. Коснитесь закладки **Restore**.

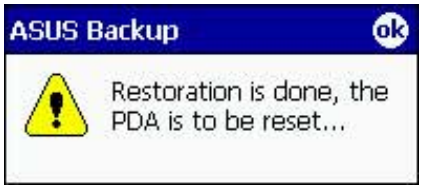


4. Выберите **File name** (коснитесь стрелки, чтобы раскрыть список других резервных файлов, если они имеются).
5. Поставьте галочки рядом с элементами, которые хотите восстановить, или коснитесь **Select All**, чтобы выбрать все перечисленные элементы.

   Если Вы поставили галочку рядом с **User Defined Folders**, коснитесь **Define**, чтобы указать папки, которые хотите восстановить, и затем коснитесь **OK**.
6. Коснитесь **Start**, чтобы начать процесс восстановления.



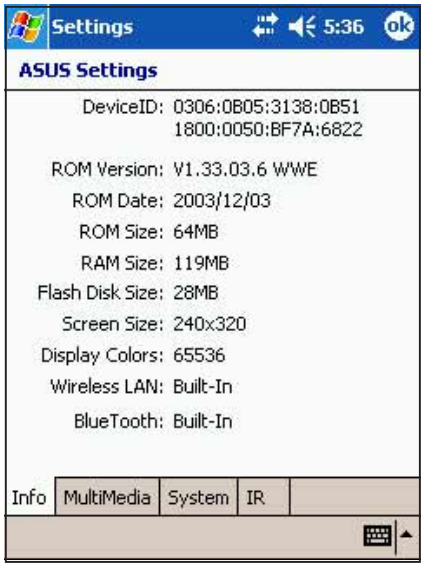
7. После завершения процесса восстановления появляется сообщение с приглашением перезапустить устройство.
8. Для перезапуска коснитесь **OK**.



Установки ASUS

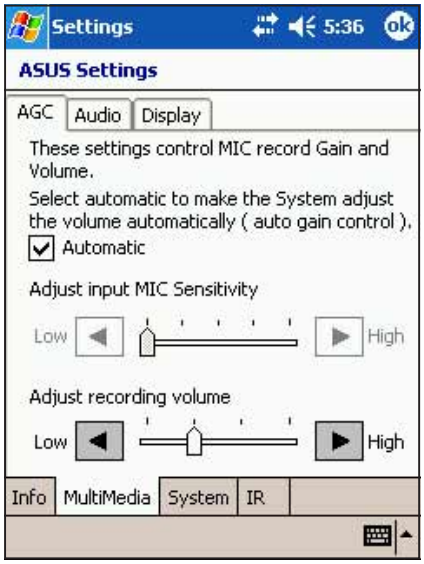
Доступ к установкам ASUS:

1. Коснитесь и затем коснитесь **Settings**.
2. Коснитесь закладки **System** в нижней части экрана Settings.
3. Коснитесь значка **ASUS Settings**, чтобы отобразить экран с информацией о системе. Этот экран появляется при каждом прикосновении к закладке **Info**.



Изменение настроек микрофона:

Для настройки параметров чувствительности микрофона выберите вкладку **Multimedia (Мультимедиа)**, затем нажмите **AGC** . Функции AGC позволяют
настроить уровень записи и уровень шума окружающей среды.



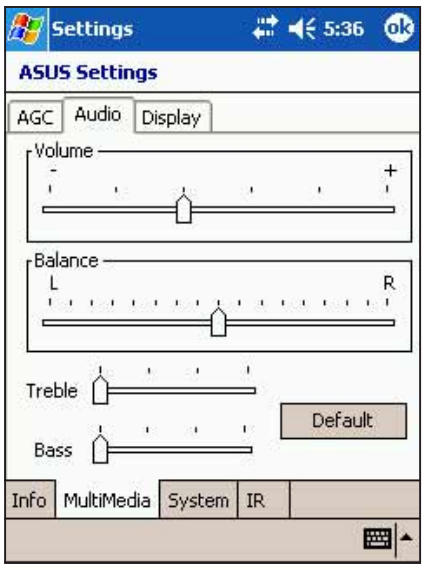
- Поле **MIC Sensitivity (Чувствительность микрофона)** управляет входным сигналом записываемого звука. Перемещение регулятора в сторону значка "Высокий" увеличивает громкость записи, но при этом может также возрасти громкость записи окружающих шумов.
- Установите флажок в поле **Automatic (Автоматически)** для автоматической настройки громкости записи. Для настройки уровня громкости записи вручную перемещайте регулятор в сторону значка "Низкий" или "Высокий".

Изменение настроек звука

Коснитесь вкладки **Audio**, чтобы установить настройки громкости, баланса, высоких и низких частот.

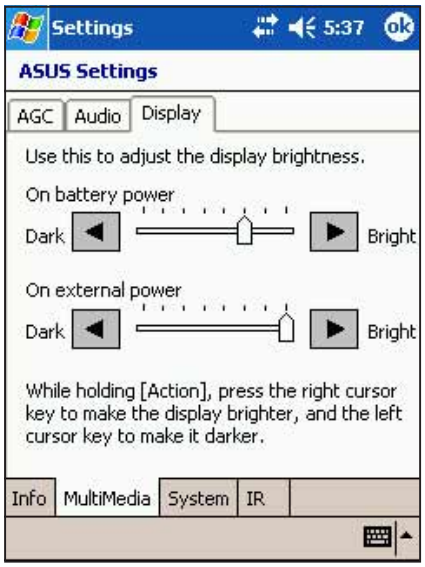
Перетаскивайте бегунки влево или вправо, пока не добьетесь желаемого воспроизведения звука.

Коснитесь кнопки **Default**, чтобы восстановить настройки звука по умолчанию.



Изменение настроек экрана

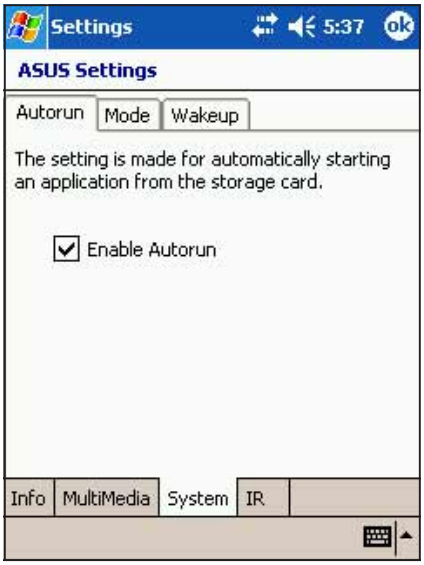
1. Коснитесь вкладки **Display**.
2. Настройте требуемый уровень яркости при работе от аккумулятора **перемещая регулятор** влево или вправо.
3. Повторите шаг 2, чтобы установить уровень яркости при использовании внешнего источника питания.



ПРИМЕЧАНИЕ	Использование пониженной яркости при работе от аккумуляторов позволяет значительно сократь расход энергии.

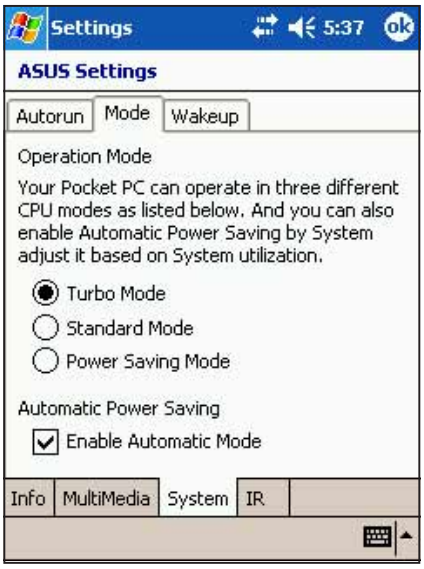
Выбор устройств автозапуска:

Коснитесь закладки **Autorun**, чтобы выбрать устройства для выполнения программы автозапуска.



Для изменения режима работы:

Коснитесь закладки **Mode**, чтобы отобразить режим работы CPU.



Turbo Mode обеспечивает лучшую производительность CPU. В этом режиме CPU работает на частоте до 400 МГц. Установите этот режим когда играете в игры или воспроизводите видео. Однако установка режима Turbo может сократить время действия аккумулятора.

Standard Mode позволяет CPU работать на частоте до 300 МГц. Установите этот режим при прослушивании звуковых файлов MP3 или для приложений, которые не требуют очень высокой частоты CPU.

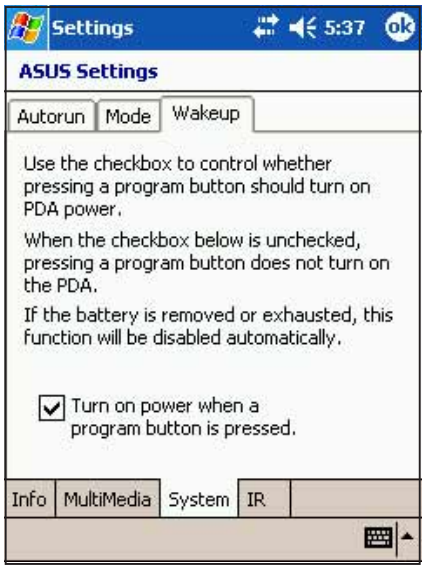
Power Saving Mode настраивает CPU на работу с фиксированной частотой 200 МГц. Установите этот режим при использовании приложений обработки текста, например, Word, Excel, и т.д. В данном режиме CPU имеет более низкую производительность, но возрастает время действия аккумулятора.

Для автоматического включения режима энергосбережения установите флажок в поле **Enable Automatic Mode (Включить автоматический режим)**. В этом режиме частота процессора выбирается в зависимости от выполняемых программ и составляет 200, 300 или 400 МГц.

Изменение источников активизации:

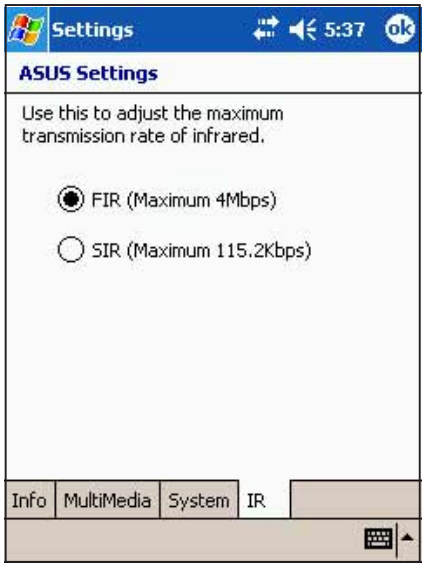
Для включения или отключения спящего режима выберите вкладку **Wakeup (Будить)**. Установите флажок в поле **Turn on power when a program button is pressed (Включать питание при нажатии кнопки программы)** для включения этой функции.

При нажатии любой функциональной клавиши, расположенной на передней панели приводит к включению устройства и выходу из «спящего» режима.программам, коснитесь , **Settings** и **Buttons**. Можно назначить кнопки конкретным программам.



Выбор скорости передачи данных через «ИК»-порт:

Выберите вкладку **IR (ИК-порт)** для отображения выбора. Нажмите FIR (Быстрый ИК-порт) для установки максимальной скорости передачи 4 Мбит/с или SIR (Последовательный ИК-порт) для выбора скорости 115,2 кбит/с.



Набор программ

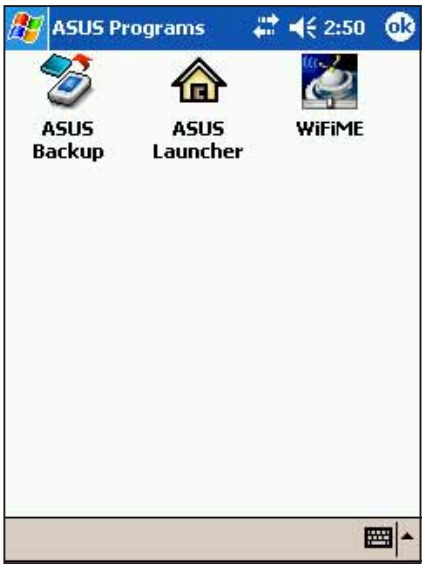
Ваше устройство включает большинство обычных программ для Windows, а также ряд дополнительных приложений.

Как получить доступ к программам

1. Коснитесь , а затем **Programs**.
2. Коснитесь любого из значков, чтобы запустить соответствующее приложение.

ASUS Programs

При нажатии на значок ASUS Programs (Программы ASUS) отображаются значки служебных программ: ASUS Backup (Резервное копирование), ASUS Launcher (Запуск) и WiFiME.



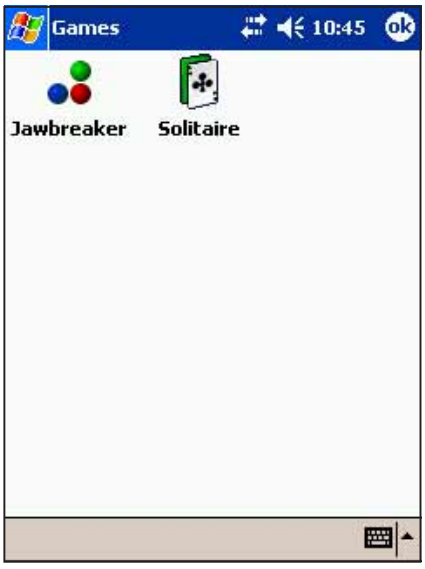
Коснитесь значка ASUS Backup, чтобы воспользоваться этой утилитой. Подробную информацию см. в разделе "ASUS Backup" на стр. 2-23.

Выберите значок программы запуска ASUS, чтобы вывести на экран значки часто используемых вами программ.

Для запуска программы WiFiME нажмите значок WiFiME. См. пункт WiFiME в разделе "Часть 9 Беспроводная локальная сеть".

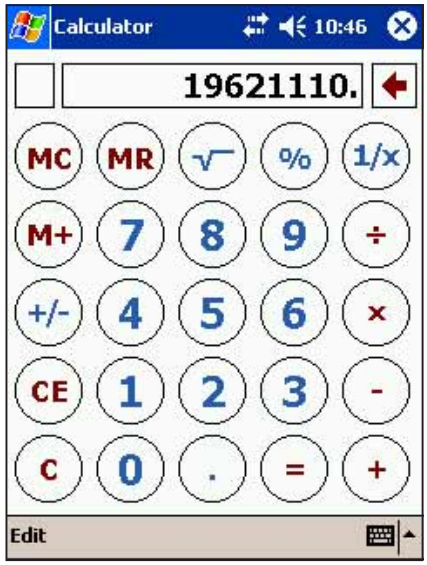
Games

Коснитесь значка Games, чтобы увидеть список имеющихся игр.



Calculator

Коснитесь значка Calculator, если вам необходимо воспользоваться калькулятором.



File Explorer

Коснитесь значка File Explorer, чтобы получить доступ к файлам. См. стр. 2-12.

Microsoft Reader

Коснувшись значка Microsoft Reader, вы сможете загружать и читать электронные книги. См. главу 5.

MSN Messenger

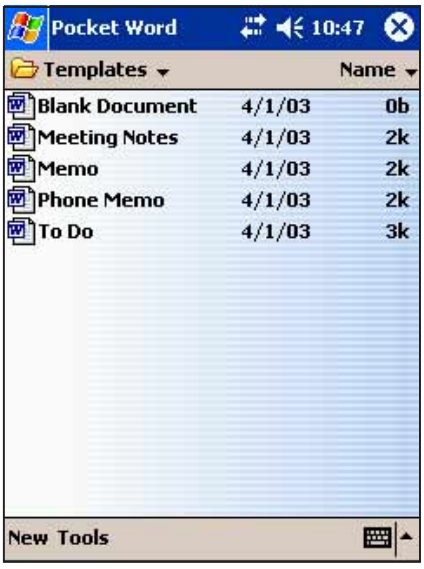
Коснитесь значка MSN Messenger, чтобы воспользоваться этой службой. См. главу 5.

Pocket MSN

Коснитесь значка Pocket MSN, чтобы подключиться к Интернету с помощью Pocket Internet Explorer. См. главу 6.

Pocket Word

Коснитесь значка Pocket Word для создания документов Pocket Word. См. главу 5.



Pocket Excel

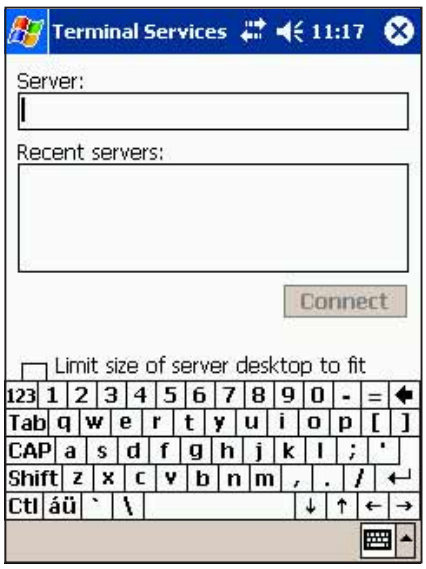
Коснитесь значка Pocket Excel для создания электронных таблиц. См. главу 5.

Pictures

Коснитесь значка Pictures для просмотра изображений в формате JPG, находящихся на вашем устройстве или карте памяти. Подробную информацию об использовании этих средств вы найдете в оперативной справке по устройству.

Terminal Services Client

Коснитесь значка Terminal Services Client для подключения к терминальному серверу. Дополнительную информацию вы найдете в оперативной справке по устройству.



Глава 3

Microsoft® ActiveSync®

- **Введение 3-2**
  - Что такое ActiveSync®? 3-2
- **Установка ActiveSync® 3-3**
  - Установка ActiveSync® в компьютер 3-3
- **Синхронизация Вашего устройства 3-5**
  - Подключение Вашего устройства к компьютеру 3-5
  - Установка партнерства 3-6
  - Проверка синхронизированной информации 3-8
  - Запуск синхронизации вручную 3-9
  - Опции синхронизации 3-10

Введение

Что такое ActiveSync®?

Microsoft® ActiveSync® - это одна из важных встроенных программ MyPal.
С помощью ActiveSync можно синхронизировать информацию в настольном компьютере с информацией в Вашем устройстве. Посредством синхронизации данные в устройстве сравниваются с данными в настольном компьютере, и оба компьютера обновляются самой последней информацией.

Например:

- Поддерживайте данные Pocket Outlook "свежими", синхронизируя устройство с данными настольного компьютера.
- Синхронизируйте файлы Microsoft Word и Microsoft Excel между устройством и настольным компьютером. Ваши файлы автоматически преобразуются в соответствующий формат.

ПРИМЕЧАНИЕ	По умолчанию ActiveSync автоматически не синхронизирует информацию никаких типов. Чтобы включить или отключить синхронизацию для информации конкретного типа, используйте опции ActiveSync.

С помощью ActiveSync можно также:

- Выполнять резервное копирование и восстановление данных Вашего устройства.
- Копировать (а не синхронизировать) файлы между устройством и настольным компьютером.
- Управлять активностью синхронизации путем выбора режима синхронизации. Например, можно осуществлять синхронизацию непрерывно, пока устройство подключено к настольному компьютеру, или только тогда, когда Вы этого хотите.
- Задавать, информацию какого типа следует синхронизировать, и управлять объемом синхронизируемых данных. Например, можно задать выполнять синхронизацию Ваших встреч только за последние две недели; при этом более старые встречи синхронизироваться не будут.

Для получения дополнительной информации об использовании ActiveSync:

1. Запустите ActiveSync на настольном компьютере.
2. В строке меню ActiveSync нажмите **Help** и активизируйте **Microsoft ActiveSync Help**.

Установка ActiveSync®

В Вашем устройстве программа ActiveSync уже установлена. Чтобы синхронизировать информацию в устройстве с компьютером, нужно установить ActiveSync в компьютере. Установите ActiveSync с компакт-диска, входящего в комплект поставки изделия.

ПРИМЕЧАНИЕ	Перед установкой ActiveSync убедитесь, что в компьютере установлено программное обеспечение Microsoft® Outlook® Если Outlook отсутствует, установите Microsoft® Outlook® 2000 с прилагаемого компакт-диска. Даже если установлено программное обеспечение Outlook 98 , у Вас есть удобная возможность перейти на Outlook 2002.

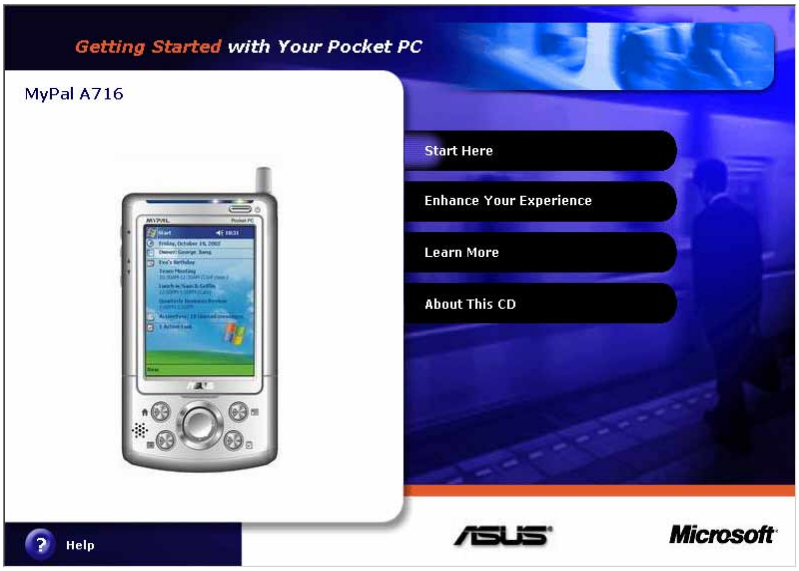
Установка ActiveSync® в компьютер

Чтобы установить ActiveSync в компьютер:

1. Включите компьютер и монитор.

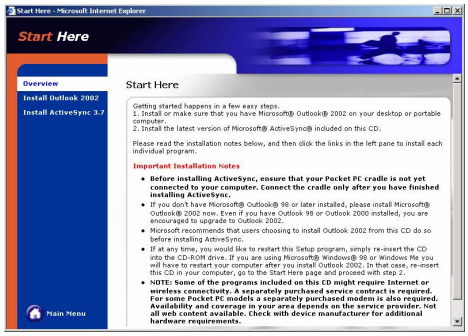
ПРИМЕЧАНИЕ	Не подключайте устройство к компьютеру, пока не закончите установку ActiveSync.

2. Вставьте прилагаемый компакт-диск в дисковод для компакт-дисков компьютера. Компакт-диск автоматически активизируется, и отображается начальный экран, а затем - главное меню, из которого можно начать установку.

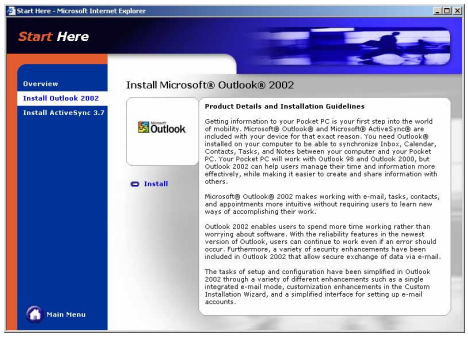


3. Нажмите **Start Here** в главном меню.

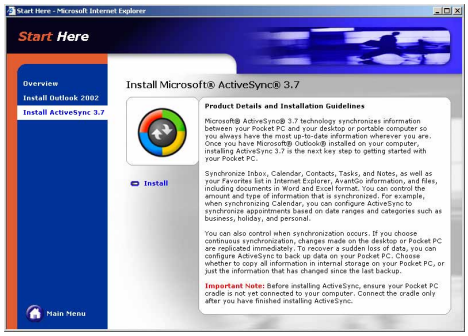
4. Перед установкой ActiveSync 3.7 прочтите **Overview**, чтобы убедиться в правильности выполнения последовательности установки.



5. Если Outlook не установлен, установите его сейчас. Нажмите **Install Outlook 2002** и действуйте согласно инструкциям на экране, чтобы завершить установку.
6. Нажмите **Download Connection Wizard** и прочтите обзор, чтобы выяснить, нужен ли Вам мастер. Действуйте согласно инструкциям на экране, чтобы установить мастер в компьютер. После выполнения вернитесь в главное меню.

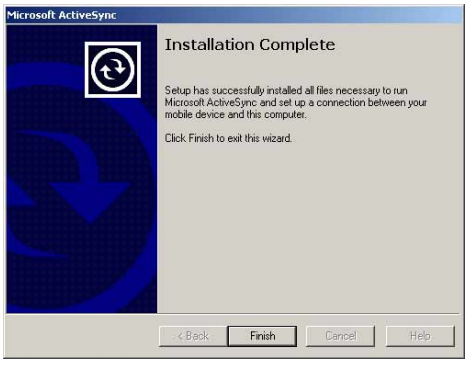


7. Щелкните на **Install ActiveSync 3.7**, а затем на **Install**.



8. В ответ на запрос выберите **Run this program from its current location**, а затем щелкните на **OK**.

9. Выполните инструкции на последующих экранах. Щелкните на **Finish**, чтобы закончить установку.
10. При получении запроса перезапустите Windows, после чего перейдите к следующему разделу, чтобы подключить устройство к компьютеру и начать синхронизацию.

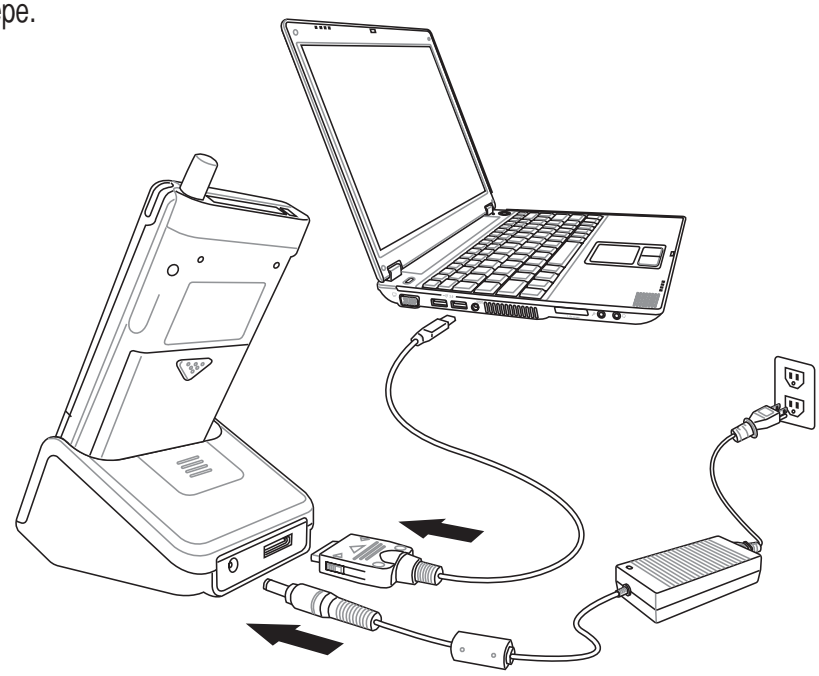


Синхронизация Вашего устройства

Подключение Вашего устройства к компьютеру

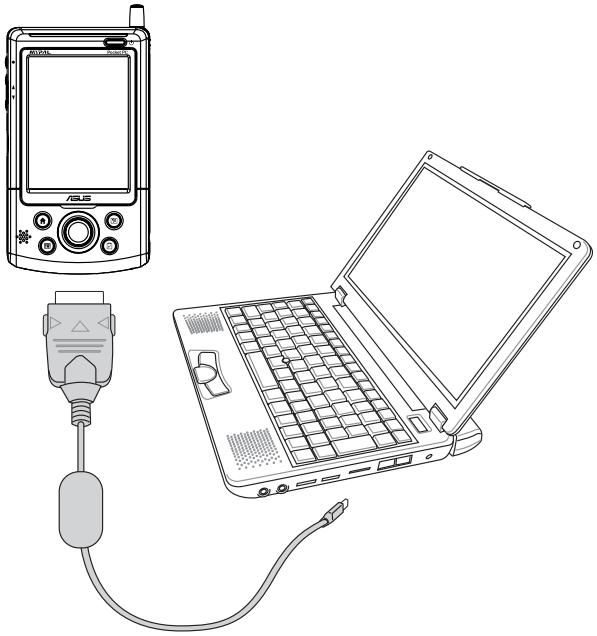
Чтобы подключить устройство к компьютеру:

1. Разместите устройство на держателе.
2. Подключите адаптер питания для включения в сеть переменного тока к разъему питания на держателе.
3. Подключите кабель синхронизации USB от подставки к порту USB на вашем компьютере.



Чтобы подключить устройство к компьютеру без держателя:

1. Подключите плоский разъем переносного кабеля синхронизации USB к разъему на нижней стороне устройства.
2. Подключите другой конец кабеля к порту USB компьютера.



Установка партнерства

Сразу после завершения инсталляции автоматически запустится мастер **New Partnership**, чтобы помочь установить партнерство и задать установочные параметры синхронизации. Здесь можно точно определить, информацию какого типа Вы хотели бы синхронизировать с компьютером.

> ***Партнерство*** *- это файл, который позволяет синхронизировать устройство с настольным компьютером. Этот файл хранится в настольном компьютере. Дополнительный файл, позволяющий настольному компьютеру распознать устройство, хранится в устройстве.*

Создание партнерства

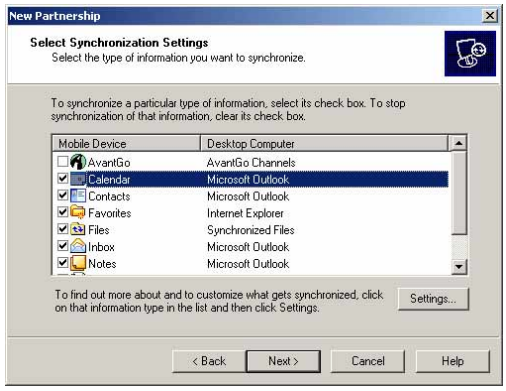
1. При появлении экрана **New Partnership** выберите **Standard partnership** в качестве типа партнерства, создаваемого между устройством и вашим компьютером. Щелкните на **Next**.

2. На следующем экране выберите **Synchronize with the desktop computer**. Щелкните на **Next**.

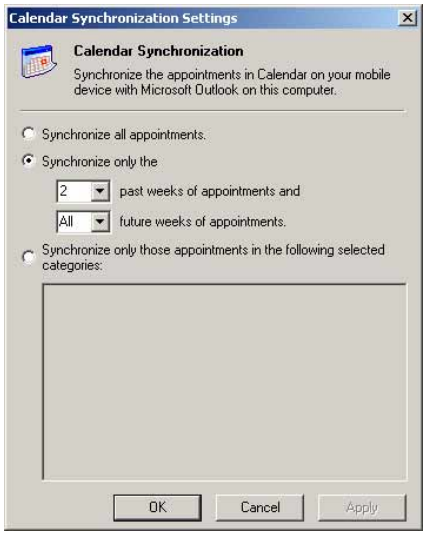
3. Выберите, какие виды информации вы хотите синхронизировать. Щелкните на **Next**.

   ИЛИ

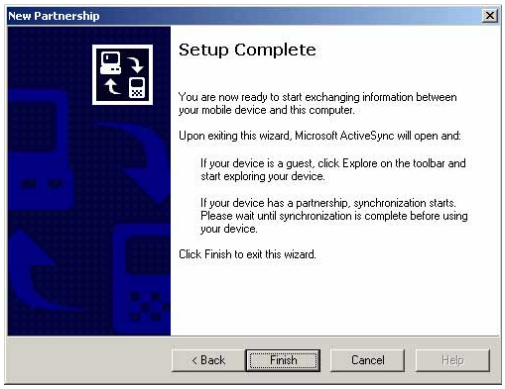
   Если вы хотите настроить параметры синхронизации для какого-то элемента, выберите его и щелкните на **Settings**.



Например, в окне **Calendar Synchronization Settings** выберите желаемый режим синхронизации встреч между устройством и компьютером. Щелкните на **OK**.

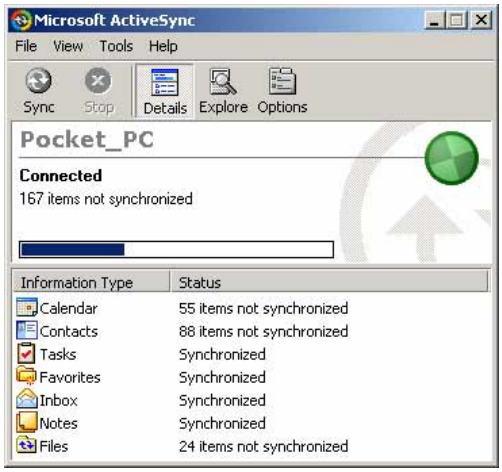


4. Щелкните на Finish, чтобы закончить создание партнерства.



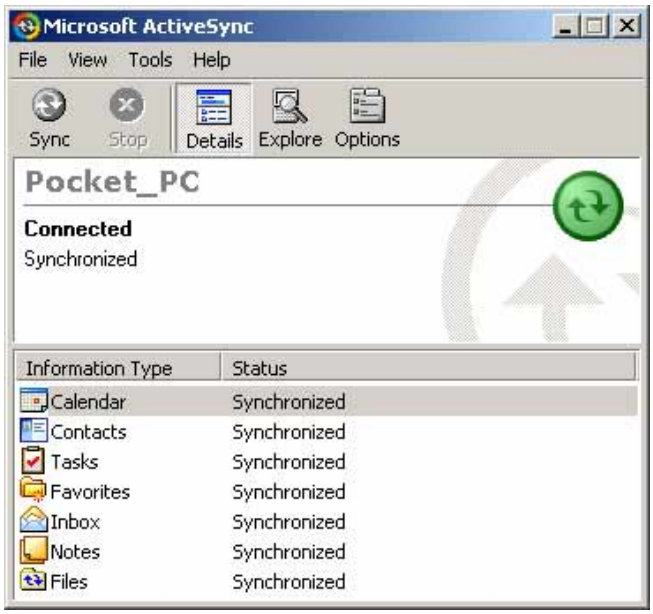
Сразу после создания партнерства ActiveSync® автоматически запускается и начинает первую синхронизацию между устройством и компьютером.

Более подробную информацию о синхронизации вы найдете в последующих разделах.



Проверка синхронизированной информации

После выполнения первой синхронизации посмотрите на Calendar, Contacts и Tasks на Вашем устройстве. Вы заметите, что календарная информация Microsoft Outlook компьютера была скопирована в устройство, а информация устройства - в компьютер.



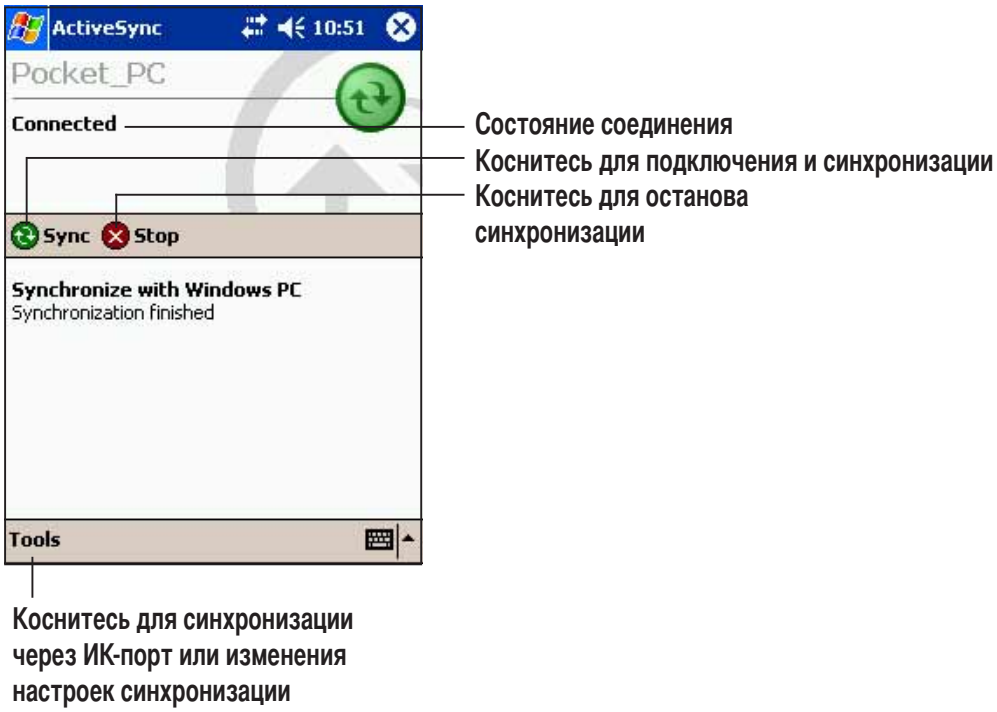
ПРИМЕЧАНИЕ Откройте Microsoft Outlook на настольном компьютере, чтобы увидеть скопированную с устройства информацию.

Запуск синхронизации вручную

После установки ActiveSync и завершения первого процесса синхронизации можно инициировать синхронизацию с устройства в любое время.

Чтобы инициировать синхронизацию вручную:

1. Коснитесь , и затем коснитесь **ActiveSync**, чтобы появился экран ActiveSync.



2. Чтобы начать синхронизацию, установите соединение между устройством и компьютером, после чего коснитесь **Sync**.

   Для завершения синхронизации коснитесь **Stop**.

Для получения дополнительной информации о синхронизации:

Коснитесь при отображенном экране ActiveSync и затем коснитесь **Help**.

Опции синхронизации

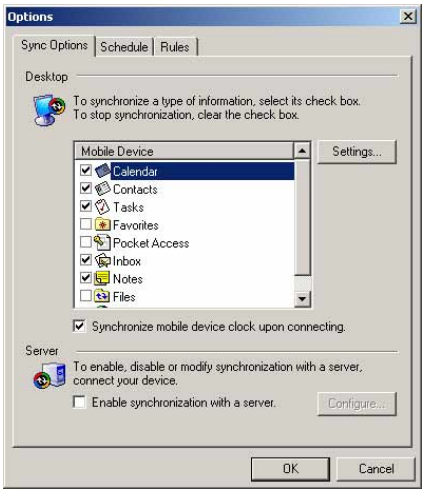
Программа Microsoft ActiveSync позволяет задавать установки синхронизации в любое время. Можно выбрать элементы для синхронизации, установить режим синхронизации и задать правила синхронизации.

Чтобы отобразить опции синхронизации:

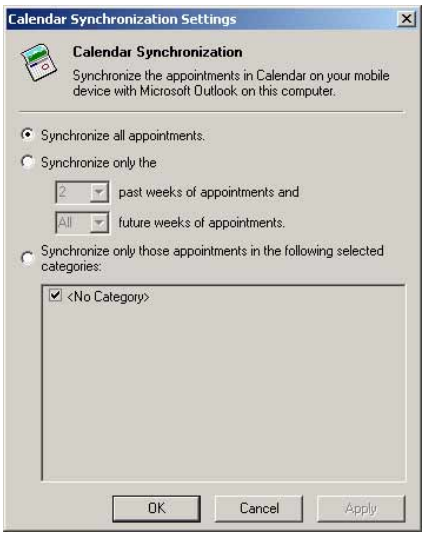
- В окне ActiveSync на настольном компьютере нажмите на значке **Options** или
- В строке меню нажмите на **Tools** и затем на **Options**.

Чтобы выбрать элементы для синхронизации:

1. Поставьте галочку рядом с элементом, который хотите синхронизировать.
2. Выделите отмеченный элемент и нажмите кнопку Settings, чтобы задать опции синхронизации для этого элемента.Например, выделите Calendar и нажмите Settings, чтобы открыть окно Calendar Synchronization Settings. Задайте доступные параметры и нажмите OK.

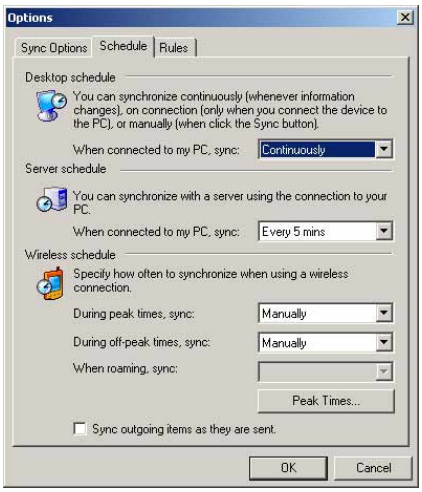


3. Сделайте то же самое для других отмеченных элементов. **ПРИМЕЧАНИЕ:** Для неотмеченных элементов задать опции нельзя.
4. После выполнения нажмите OK.



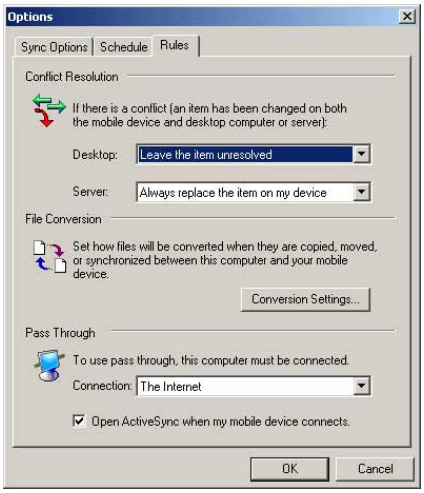
Чтобы установить режим синхронизации:

1. Нажмите на закладке Schedule.
2. Выберите нужный режим синхронизации.
3. Нажмите OK.



Чтобы задать правила синхронизации:

1. Нажмите на закладке **Rules**.
2. Выберите нужные установки из доступных опций.
3. Нажмите OK.



Глава 4

Microsoft® Pocket Outlook

- **Введение 4-2**
- **Calendar: планирование встреч и собраний 4-2**
  - Назначение встреч 4-3
  - Использование экрана сводной информации 4-4
  - Создание приглашений на собрания 4-4
- **Contacts: хранение данных о друзьях и коллегах 4-5**
  - Создание контактов 4-6
  - Использование экрана сводной информации 4-6
  - Поиск контакта 4-7
- **Tasks: ведение списка подлежащих выполнению дел . 4-8**
  - Создание задач 4-8
  - Использование экрана сводной информации 4-9
- **Notes: фиксация мыслей и идей 4-10**
  - Создание заметок 4-11
- **Inbox: передача и прием сообщений электронной почты 4-12**
  - Синхронизация сообщений электронной почты 4-12
  - Подключение непосредственно к серверу электронной почты 4-13
  - Использование списка сообщений 4-14
  - Создание сообщений 4-16
  - Управление сообщениями и папками электронной почты 4-17

Введение

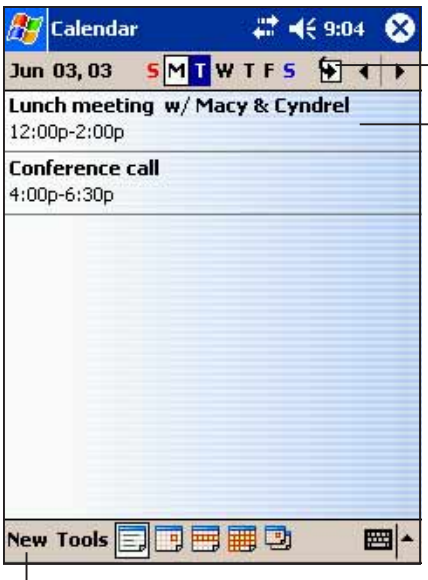
Microsoft® Pocket Outlook содержит программы Calendar, Contacts, Tasks, Inbox и Notes. Эти программы можно использовать отдельно или вместе. Например, адрес электронной почты, хранящийся в программе Contacts, может использоваться для адресации сообщений электронной почты в Inbox.

С помощью ActiveSync® можно синхронизировать информацию Microsoft Outlook или Microsoft Exchange в настольном компьютере с Вашим устройством. Можно также синхронизировать эту информацию непосредственно с сервером Microsoft Exchange. При каждом выполнении синхронизации ActiveSync сравнивает изменения, сделанные в устройстве и настольном компьютере или сервере, и обновляет оба компьютера самой последней информацией. Для получения дополнительной информации об использовании ActiveSync обратитесь к ActiveSync Help на настольном компьютере.

Переключиться на любую из программ Pocket Outlook можно коснувшись .

Calendar: планирование встреч и собраний

Используйте Calendar для планирования встреч, включая собрания и другие события. Вы можете назначать свои встречи в одном из нескольких представлений [Agenda (Повестка встречи), Day (День), Week (Неделя), Month (Месяц), Year (Год)] и легко переключать представления с помощью меню View.



Коснитесь для перехода к экрану Today

Коснитесь для отображения или редактирования сведений о встрече

Коснитесь для назначения новой встречи

ПРИМЕЧАНИЕ Можно настроить экран Calendar, например, изменив первый день недели, коснувшись **Options** в меню **Tools**.

Назначение встреч

Чтобы назначить встречу:

1. Если Вы находитесь в представлении Day или Week, коснитесь нужной даты для встречи.
2. Коснитесь **New**.

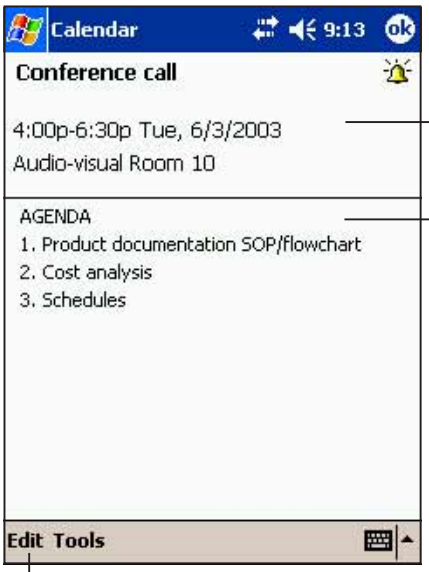
Коснитесь для выбора готового текста
Коснитесь для выбора из списка ранее введенных мест
Коснитесь для задания времени встречи
Коснитесь для задания даты встречи
Коснитесь, чтобы добавить заметки к встрече

3. Используя панель ввода, введите описание и местоположение. Сначала касанием выберите поле.
4. При необходимости коснитесь даты и времени, чтобы изменить их.
5. Введите другую нужную информацию. Чтобы увидеть все доступные поля, потребуется скрыть панель ввода.
6. Для добавления заметок коснитесь закладки **Notes**. Можете ввести текст, сделать рисунок или записать сообщение. Для получения дополнительной информации о создании заметок обратитесь к разделу "Notes: фиксация мыслей и идей" ниже в данной главе.
7. Коснитесь **OK**, чтобы вернуться в Calendar.

ПРИМЕЧАНИЕ Если при назначении встречи Вы выбрали **Remind me**, Ваше устройство будет напоминать Вам в соответствии с опциями, установленными в , **Settings**, закладке **Personal**, **Sounds and Notifications**.

Использование экрана сводной информации

При касании встречи в программе Calendar отображается экран сводной информации. Чтобы изменить данные встречи, коснитесь **Edit**.



Создание приглашений на собрания

Программу Calendar можно использовать для назначения собраний с пользователями Outlook и Pocket Outlook. Приглашение на собрание будет создаваться автоматически и посылаться либо при синхронизации Inbox, либо при подключении к серверу электронной почты.

Чтобы создать приглашение на собрание:

1. Коснитесь **Tools** и затем **Options**, чтобы указать, как Вы хотите посылать приглашения на собрания.
2. Если Вы посылаете и принимаете сообщения электронной почты с помощью ActiveSync, выберите **ActiveSync**.

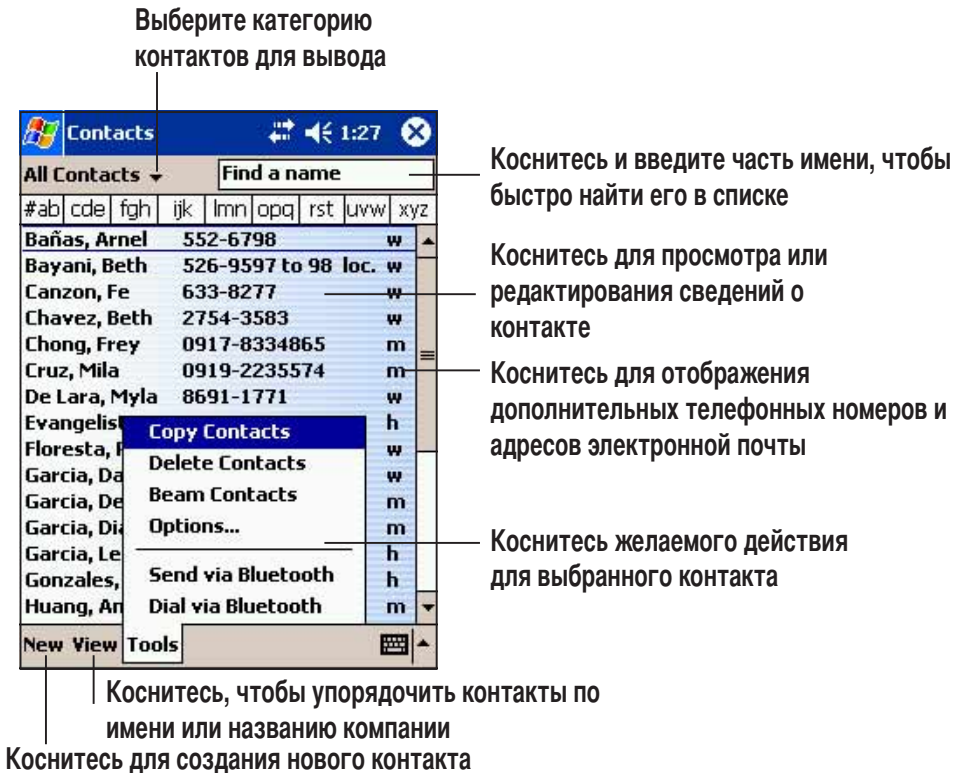
Чтобы запланировать собрание:

1. Назначьте встречу.
2. В сведениях о встрече скройте панель ввода и затем коснитесь **Attendees**.
3. Из списка адресов электронной почты, введенных в программе Contacts, выберите участников собрания.

   Извещение о собрании создается автоматически и помещается в папку Outbox. Для получения дополнительной информации в отношении передачи и приема приглашений на собрания обратитесь к Calendar Help и Inbox Help в устройстве.

Contacts: хранение данных о друзьях и коллегах

Программа Contacts поддерживает список Ваших друзей и коллег, чтобы Вы могли легко найти нужную информацию независимо от того, где находитесь - дома или в дороге. С помощью инфракрасного порта (IR) устройства можно быстро обеспечить совместное использование контактной информации с другими пользователями устройства.


Выберите категорию контактов для вывода
Contacts
1:27
All Contacts
Find a name
#ab cde fgh ijk lmn opq rst uvw xyz
Bañas, Arnel 552-6798 w
Bayani, Beth 526-9597 to 98 loc. w
Canzon, Fe 633-8277 w
Chavez, Beth 2754-3583 w
Chong, Frey 0917-8334865 m
Cruz, Mila 0919-2235574 m
De Lara, Myla 8691-1771 w
Copy Contacts
Delete Contacts
Beam Contacts
Options...
Send via Bluetooth
Dial via Bluetooth
New View Tools
Коснитесь и введите часть имени, чтобы быстро найти его в списке
Коснитесь для просмотра или редактирования сведений о контакте
Коснитесь для отображения дополнительных телефонных номеров и адресов электронной почты
Коснитесь желаемого действия для выбранного контакта
Коснитесь, чтобы упорядочить контакты по имени или названию компании
Коснитесь для создания нового контакта

ПРИМЕЧАНИЕ Чтобы изменить способ, с помощью которого информация отображается в списке, коснитесь **Tools** и затем **Options**.

Создание контактов

Чтобы создать контакт:

1. Коснитесь и затем коснитесь **Contacts**.
2. Коснитесь **New**, чтобы отобразить пустую форму контакта.
3. Используя панель ввода, введите имя и другую контактную информацию. Чтобы увидеть все доступные поля, потребуется выполнить прокручивание вниз.
4. Чтобы назначить категорию контакта, выполните прокручивание и коснитесь **Categories**, после чего выберите категорию из списка. В списке контактов можно отобразить контакты по категории.
5. Для добавления заметок коснитесь закладки **Notes**. Можете ввести текст, сделать рисунок или записать сообщение. Для получения дополнительной информации о создании заметок обратитесь к разделу "Notes: фиксация мыслей и идей" ниже в данной главе.
6. Коснитесь OK, чтобы вернуться к списку контактов.

Использование экрана сводной информации

При касании контакта в списке контактов отображается экран сводной информации. Для изменения контактной информации коснитесь **Edit**.

Просмотр контактных данных

Коснитесь для просмотра заметок

Коснитесь для изменения контактной информации

Поиск контакта

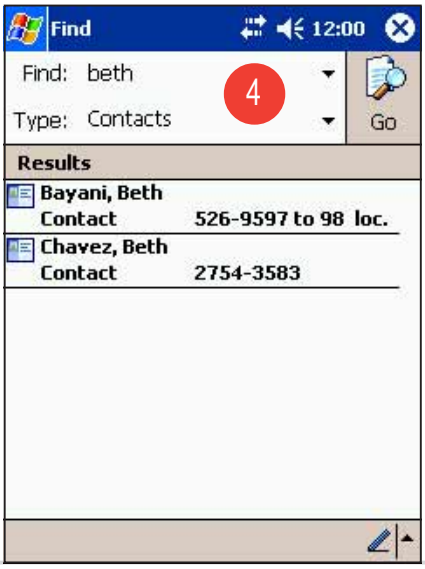
Найти контакт можно одним из четырех перечисленных ниже способов.

1. В списке контактов введите имя контакта в поле под навигационной панелью. Чтобы снова отобразить все контакты, удалите текст в поле или коснитесь кнопки справа от поля.

2. В списке контактов коснитесь списка категорий (по умолчанию отмеченного **All Contacts**) и выберите тип контакта, который хотите отобразить. Чтобы снова отобразить все контакты, выберите **All Contacts**. Для просмотра контакта, которому не назначено никакой категории, выберите **None**.

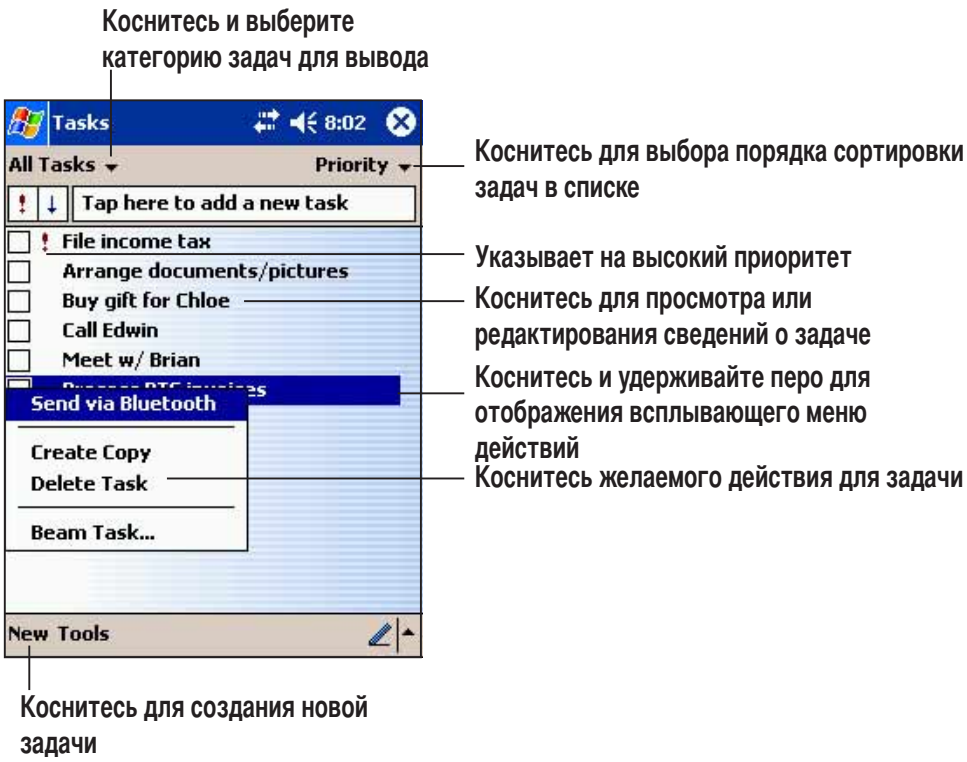
3. Чтобы просмотреть названия компаний, к которым относятся Ваши контакты, в списке контактов коснитесь **View > By Company**. Справа от названия компании появится число связанных с ней контактов.

4. Коснитесь , **Find**, введите имя контакта, выберите **Contacts** для типа и коснитесь **Go**.



Tasks: ведение списка подлежащих выполнению дел

Используйте Tasks, чтобы следить за тем, что Вы должны сделать.



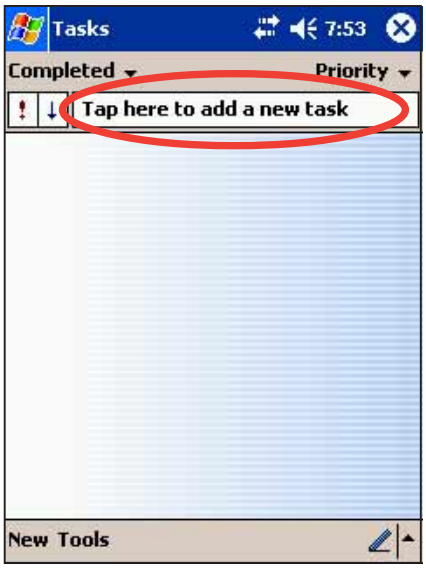
Создание задач

Чтобы создать задачу:

1. Коснитесь и затем коснитесь **Tasks**.
2. Коснитесь **New**, чтобы отобразить пустую форму задачи.
3. Используя панель ввода, введите описание.
4. Введите даты начала и окончания или другую информацию, коснувшись соответствующего поля. Если панель ввода открыта, вам потребуется скрыть ее, чтобы увидеть все доступные поля.

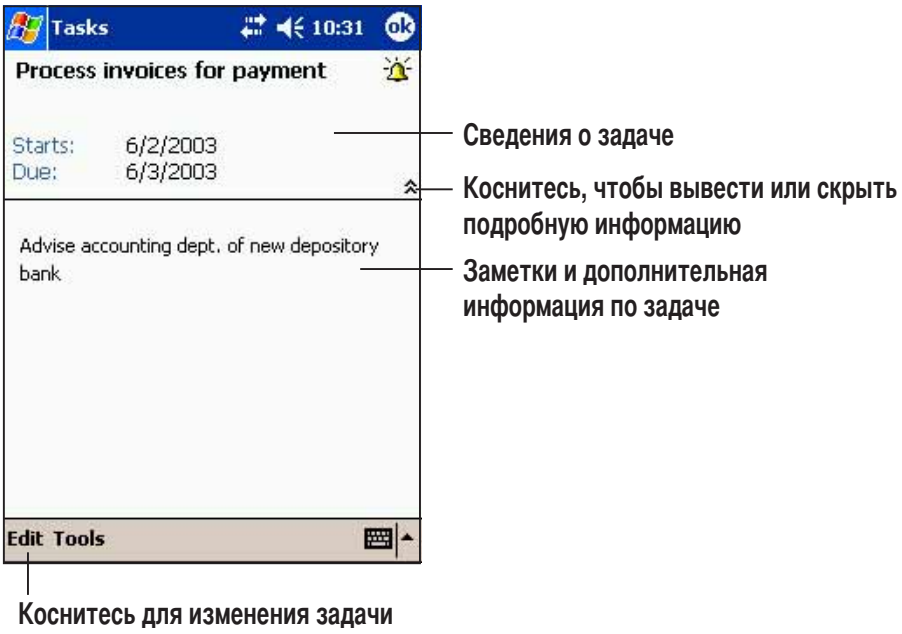
5. Чтобы назначить задаче категорию, коснитесь **Categories** и выберите категорию из списка. В списке задач можно отобразить задачи по категории.
6. Для добавления заметок коснитесь закладки **Notes**. Можете ввести текст, сделать рисунок или записать сообщение. Для получения дополнительной информации о создании заметок обратитесь к разделу "Notes: фиксация мыслей и идей" ниже в данной главе.
7. Коснитесь **OK**, чтобы вернуться к списку задач.

ПРИМЕЧАНИЕ Чтобы быстро создать задачу с единственной темой, коснитесь Entry Bar в меню Tools. Коснитесь **Tap here to add a new task** и введите информацию о задаче.



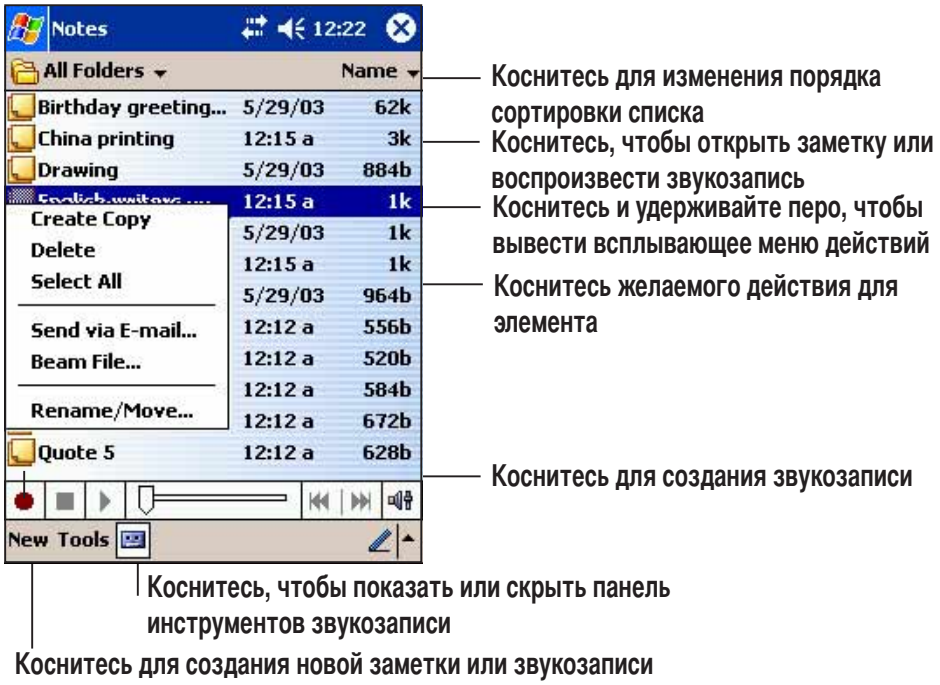
Использование экрана сводной информации

При касании задачи в списке задач отображается экран сводной информации. Чтобы изменить задачу, коснитесь **Edit**.



Notes: фиксация мыслей и идей

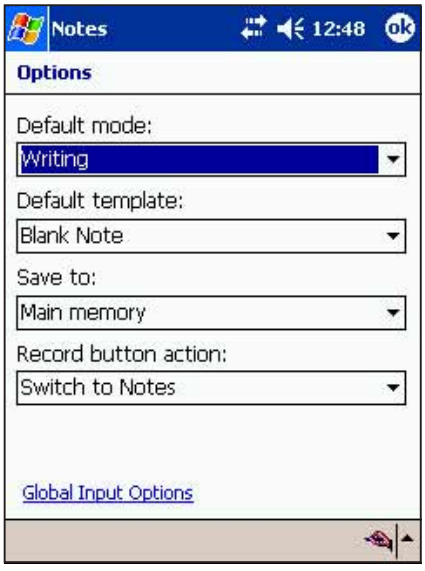
С помощью программы Notes можно быстро фиксировать мысли, напоминания, идеи и телефонные номера. Можно создать написанную заметку или запись сообщения. Можно также включить запись сообщения в заметку. Если при создании записи открыта какая-либо заметка, запись будет включена в эту заметку в виде значка. Если заметка не отображается, запись будет создана в автономном виде.



Вы можете изменить используемые по умолчанию настройки заметок, включая режим письма, шаблон, место сохранения файлов и функцию кнопки "Запись".

Изменение настроек Notes

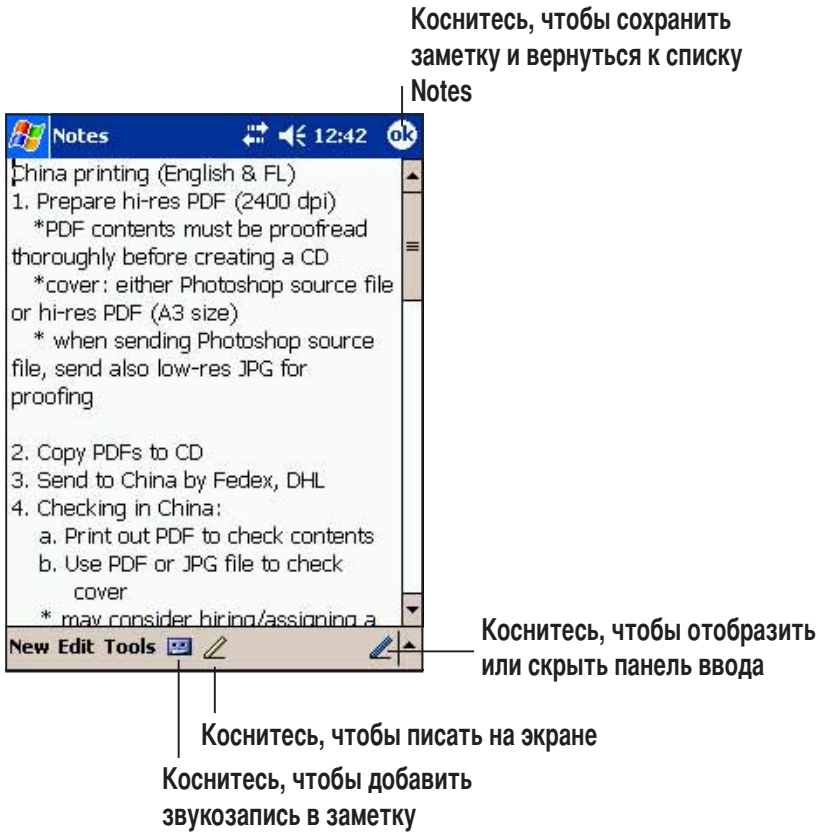
1. Коснитесь , а затем **Notes**.
2. Коснитесь **Tools**, затем **Options...** для вывода экрана настроек.
3. Внесите необходимые изменения.
4. Коснитесь **OK**.



Создание заметок

Чтобы создать заметку:

1. Коснитесь и затем коснитесь **Notes**.
2. Коснитесь **New**, чтобы отобразить пустую заметку.
3. Создайте заметку, написав, нарисовав, введя что-либо или записав сообщение. Для получения дополнительной информации об использовании панели ввода, записи и рисовании на экране, а также создании записей сообщений обратитесь к главе 2.



Inbox: передача и прием сообщений электронной почты

Используйте Inbox для передачи и приема сообщений электронной почты одним из следующих способов:

- синхронизируйте сообщения электронной почты с Microsoft Exchange или Microsoft Outlook на настольном компьютере;
- посылайте и получайте сообщения электронной почты путем подключения непосредственно к серверу электронной почты через поставщика услуг Интернета (ISP) или сеть.

Синхронизация сообщений электронной почты

Сообщения электронной почты могут синхронизироваться как составная часть общего процесса синхронизации. Вам потребуется включить синхронизацию Inbox в ActiveSync. Для получения дополнительной информации о включении синхронизации Inbox обратитесь к ActiveSync Help на настольном компьютере.

Во время синхронизации:

- Сообщения копируются из почтовых папок Exchange или Oultook настольного компьютера в папку ActiveSync в Inbox устройства. По умолчанию будут приниматься сообщения только за последние три дня, первые 100 строк каждого сообщения и вложения размером менее 100 Кбайт.
- Сообщения электронной почты в папке Outbox устройства передаются в Exchange или Outlook и затем посылаются из этих программ.
- Чтобы передать сообщения электронной почты, находящиеся в подпапке, их необходимо выбрать в ActiveSync на настольном компьютере.

ПРИМЕЧАНИЕ	Сообщения электронной почты можно также синхронизировать с настольным компьютером с удаленного объекта. За дополнительной информацией обратитесь к главе 7.

Подключение непосредственно к серверу электронной почты

Помимо синхронизации сообщений электронной почты с настольным компьютером можно посылать и получать сообщения путем подключения к серверу электронной почты с помощью модема или сетевой платы, подключенной к устройству. Необходимо установить удаленное соединение с сетью или ISP и соединение с сервером электронной почты. За дополнительной информацией обратитесь к главе 7.

При подключении к серверу электронной почты новые сообщения загружаются в папку Inbox устройства, сообщения из папок Outbox устройства посылаются, и сообщения, удаленные на сервере электронной почты, удаляются из папки Inbox устройства.

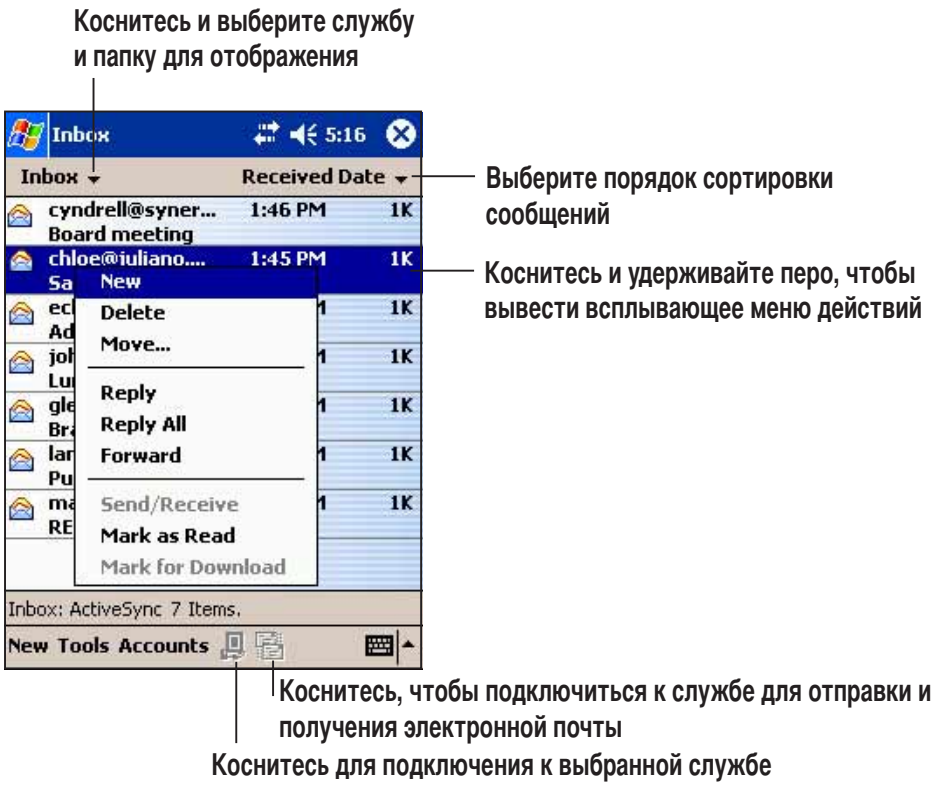
Сообщения, получаемые непосредственно от сервера электронной почты, связываются с этим сервером, а не с настольным компьютером. При удалении сообщения в устройстве оно также удаляется с сервера электронной почты при следующем подключении к нему на основе настроек, выбранных в ActiveSync.

Можно работать как в режиме подключения, так и автономно. При работе в режиме подключения Вы читаете сообщения и отвечаете на них, будучи подключенными к серверу электронной почты. Сообщения посылаются, как только Вы касаетесь **Send**, что экономит пространство в устройстве.

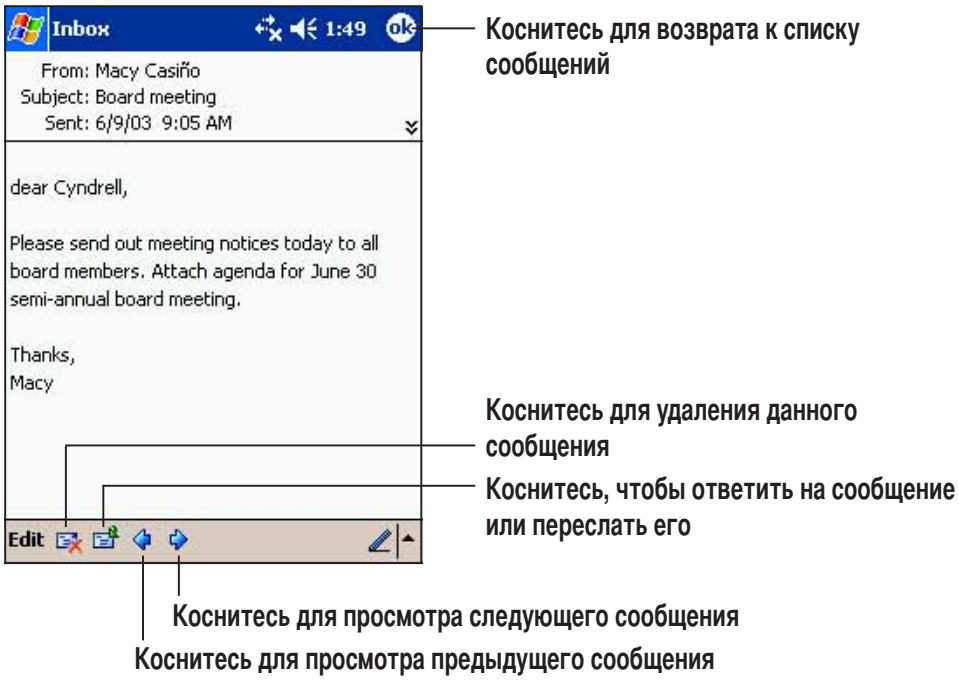
Если Вы уже загрузили с сервера электронной почты заголовки сообщений или неполные сообщения, то можете отключиться от сервера и, работая в автономном режиме, решить, какие сообщения нужно загрузить полностью. При следующем подключении Inbox полностью загрузит с сервера сообщения, отмеченные для получения, и отправит созданные Вами сообщения.

Использование списка сообщений

Принимаемые сообщения отображаются в списке сообщений.
По умолчанию сообщения, принятые последними, в списке отображаются первыми.



При получении сообщения коснитесь его, чтобы открыть. Непрочитанные сообщения выделяются жирным шрифтом.


Inbox
1:49
From: Macy Casiño
Subject: Board meeting
Sent: 6/9/03 9:05 AM
dear Cyndrell,
Please send out meeting notices today to all board members. Attach agenda for June 30 semi-annual board meeting.
Thanks,
Macy
Edit
Коснитесь для возврата к списку сообщений
Коснитесь для удаления данного сообщения
Коснитесь, чтобы ответить на сообщение или переслать его
Коснитесь для просмотра следующего сообщения
Коснитесь для просмотра предыдущего сообщения

По умолчанию при подключении к серверу электронной почты или синхронизации с настольным компьютером Вы получите сообщения только за последние пять дней, первые 100 строк каждого нового сообщения и вложения размером менее 100 Кбайт. Оригинальные сообщения остаются на сервере электронной почты или настольном компьютере.

Вы можете отметить сообщения, которые хотите получить полностью во время следующей синхронизации или следующего соединения с сервером электронной почты. В списке сообщений коснитесь и удержите перо на сообщении, которое хотите получить. Во всплывающем меню коснитесь **Mark for Download**. Значки в списке сообщений Inbox указывают состояние сообщений.

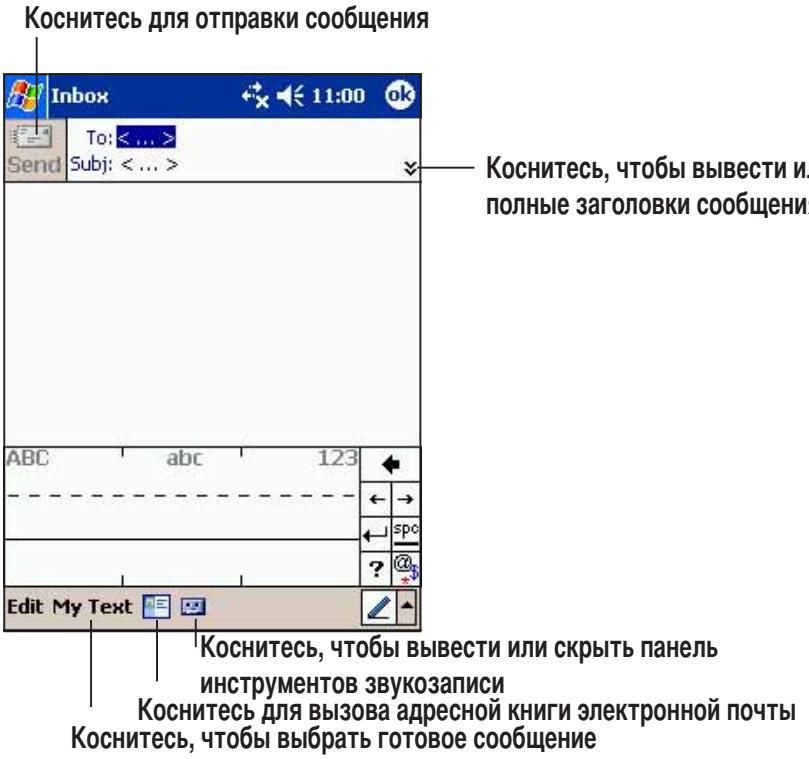
Параметры загрузки задаются при настройке услуги и выборе опций синхронизации. Их можно изменить в любое время.

- Опции, относящиеся к синхронизации Inbox, изменяются с помощью опций ActiveSync. Для получения дополнительной информации обратитесь к ActiveSync Help на настольном компьютере.
- Опции, связанные с непосредственными соединениями с сервером электронной почты, изменяются в программе Inbox на Вашем устройстве. Коснитесь **Tools** и затем **Options**. В закладке Service коснитесь услуги, которую хотите изменить. Для удаления услуги коснитесь и удержите перо на ней и выберите **Delete**.

Создание сообщений

Чтобы создать сообщение:

1. Коснитесь **New**.
2. В поле **To** введите адрес электронной почты или SMS одного или нескольких получателей с разделением их точкой с запятой или выберите имя из списка контактов, коснувшись кнопки **Address Book**. Все адреса электронной почты, введенные в поля электронной почты в Contacts, появляются в Address Book.



3. Создайте сообщение. Чтобы ввести заранее подготовленное или часто используемое сообщение, коснитесь **My Text** и выберите сообщение.
4. Когда закончите создание сообщения, коснитесь **Send**. В случае работы в автономном режиме сообщение помещается в папку Outbox и будет послано при следующем подключении.

Управление сообщениями и папками электронной почты

Поведение создаваемых папок зависит от того, что Вы используете - ActiveSync, SMS, POP3 или IMAP4.

- При использовании ActiveSync сообщения электронной почты в папке Inbox программы Outlook будут автоматически синхронизироваться с Вашим устройством. Можно задать синхронизацию дополнительных папок, назначив их для ActiveSync. Создаваемые папки и перемещаемые сообщения будут тогда зеркально отображаться на сервере. Например, в случае перемещения двух сообщений из папки Inbox в папку, названную Family, которая назначена для синхронизации, сервер создает копию папки Family и копирует упомянутые сообщения в эту папку. Вы можете затем прочитать эти сообщения, находясь вдали от настольного компьютера.
- При использовании SMS сообщения сохраняются в папке Inbox.
- При использовании POP3 и перемещении сообщений электронной почты в созданную папку связь между сообщениями в устройстве и их копиями на почтовом сервере разрывается. При следующем подключении почтовый сервер увидит, что сообщения от Inbox устройства отсутствуют и удалит их из сервера. Это исключает появление дублированных копий сообщения, но также означает, что Вы больше не будете иметь доступа к сообщениям, перемещенным в папки, созданные откуда угодно, кроме устройства.
- При использовании IMAP4 создаваемые папки и перемещаемые сообщения электронной почты зеркально отображаются на сервере. Следовательно, сообщения доступны в любое время, когда Вы подключаетесь к почтовому серверу, причем независимо откуда - с устройства или с настольного компьютера. Эта синхронизация папок происходит всякий раз, когда Вы подключаетесь к почтовому серверу, создаете новые папки или переименовываете/удаляете папки, будучи подключенными к серверу.

Глава 5

Сопутствующие программы

- **Pocket Word 5-2**
  - Создание документов Pocket Word 5-3
  - Сохранение документов Pocket Word 5-3
  - Открытие существующего документа Pocket Word 5-5
  - Режимы ввода информации 5-6
- **Pocket Excel 5-9**
  - Создание документов Pocket Excel 5-10
  - Сохранение документов Pocket Excel 5-10
  - Защита документа Excel 5-12
  - Советы по работе в Pocket Excel 5-13
- **MSN Messenger 5-14**
  - Подключение к системе 5-15
  - Работа с контактами 5-16
  - Интерактивная переписка с контактами 5-17
- **Windows Media Player для Pocket PC 5-18**
- **Microsoft Reader 5-19**
  - Получение книг для Вашего устройства 5-20
  - Использование библиотеки 5-20
  - Чтение книги 5-21
  - Использование функций Reader 5-22
  - Удаление книги 5-22

Сопутствующие программы включают Microsoft® Pocket Word, Microsoft® Pocket Excel, MSN Messenger, Windows Media™ Player для Pocket PC и Microsoft® Reader.

Чтобы переключиться на какую-либо сопутствующую программу в Вашем устройстве, коснитесь **Programs** в меню и затем программы, которую хотите открыть.

Pocket Word

Pocket Word работает с Microsoft Word в настольном компьютере, чтобы дать Вам возможность получать простой доступ к копиям документов. Вы можете создавать новые документы на устройстве или копировать документы с настольного компьютера в устройство. Синхронизируйте документы в настольном компьютере и устройстве, чтобы иметь самые свежие данные в обоих местах.

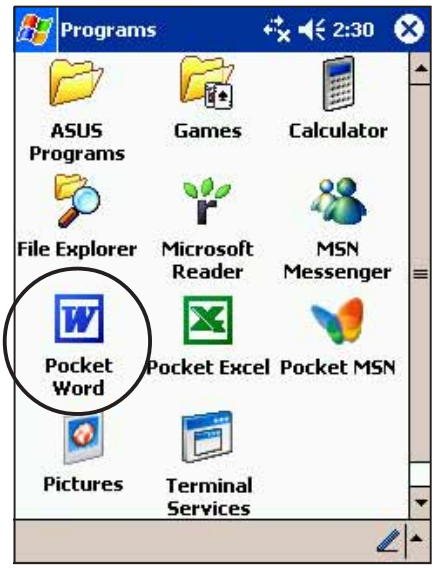
Используйте Pocket Word для создания документов типа писем, заметок на собраниях, отчетов о поездках.

Создание документов Pocket Word

Чтобы создать новый документ Word:

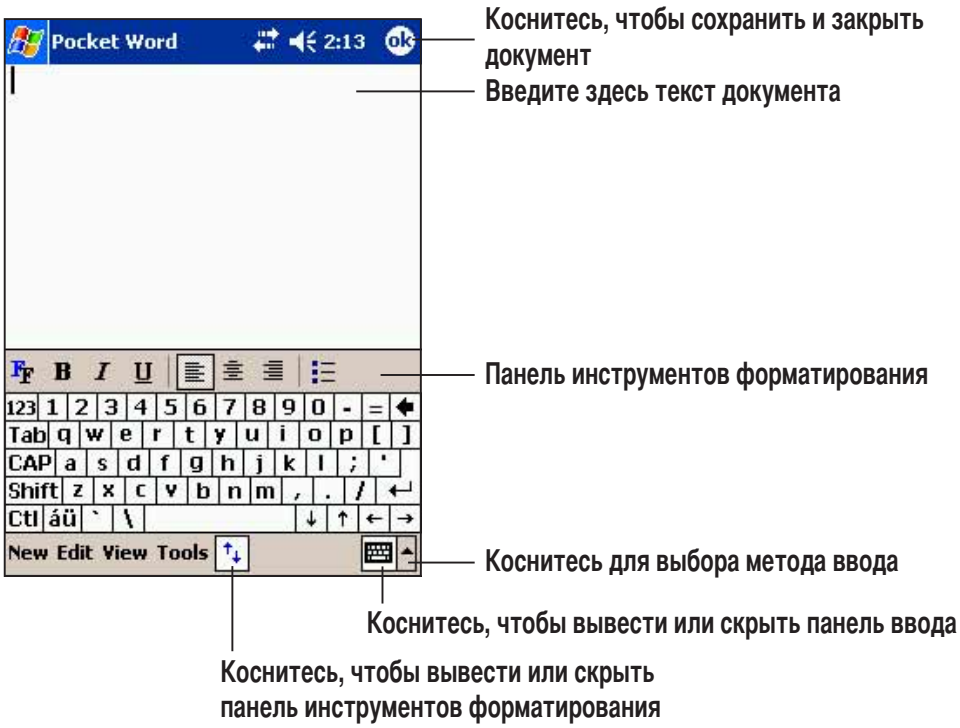
1. Коснитесь , затем **Programs** и **Pocket Word**, чтобы запустить приложение.

   Если на устройстве имеются ранее созданные документы Microsoft Word или Pocket Word, то на экране появится их список.



ПРИМЕЧАНИЕ	Если Вы выбрали шаблон для новых документов в диалоговом окне **Options**, этот шаблон появится с соответствующим текстом и уже выполненным форматированием.

2. Коснитесь **New**, чтобы отобразить пустой документ.
3. Введите текст, используя средства панели ввода.

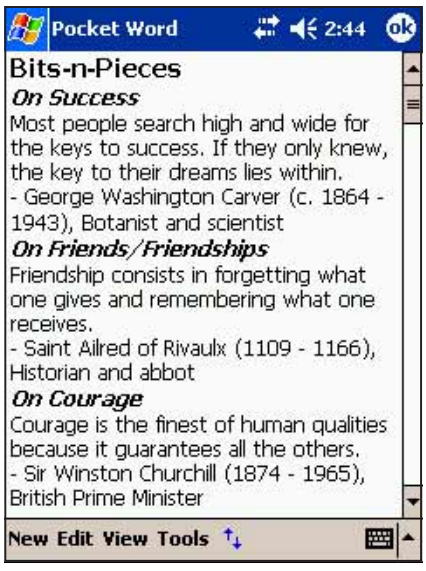

Pocket Word
2:13
ok
New Edit View Tools
Коснитесь, чтобы сохранить и закрыть документ
Введите здесь текст документа
Панель инструментов форматирования
Коснитесь для выбора метода ввода
Коснитесь, чтобы вывести или скрыть панель ввода
Коснитесь, чтобы вывести или скрыть панель инструментов форматирования

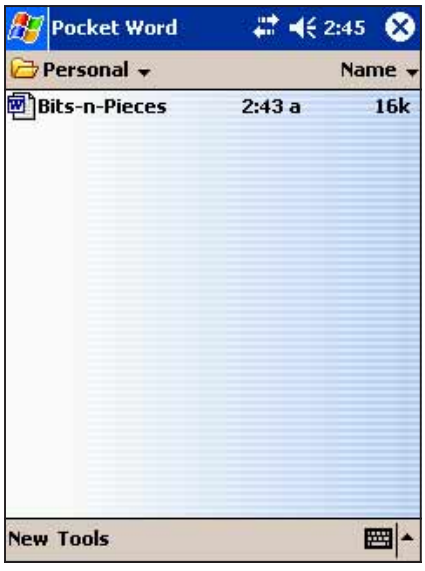
Сохранение документов Pocket Word

Чтобы сохранить документ Word:

После завершения редактирования документа коснитесь **OK**.

Если вы не задали имя файла, то при сохранении документа в качестве имени файла будет использована его первая строка. Например, если первая строка документа содержит слова **Bits-n-Pieces**, то именно эти слова появятся в списке документов Word.





Чтобы задать опции сохранения:

1. При открытом документе коснитесь **Tools**.
2. Во всплывающем меню коснитесь **Save Document As...**, чтобы отобразить экран **Save As**.
3. Измените имя файла, просто введя новое имя в поле **Name**.
4. Коснитесь направленной вниз стрелки в поле **Folder**, чтобы выбрать папку, куда хотите поместить файл.

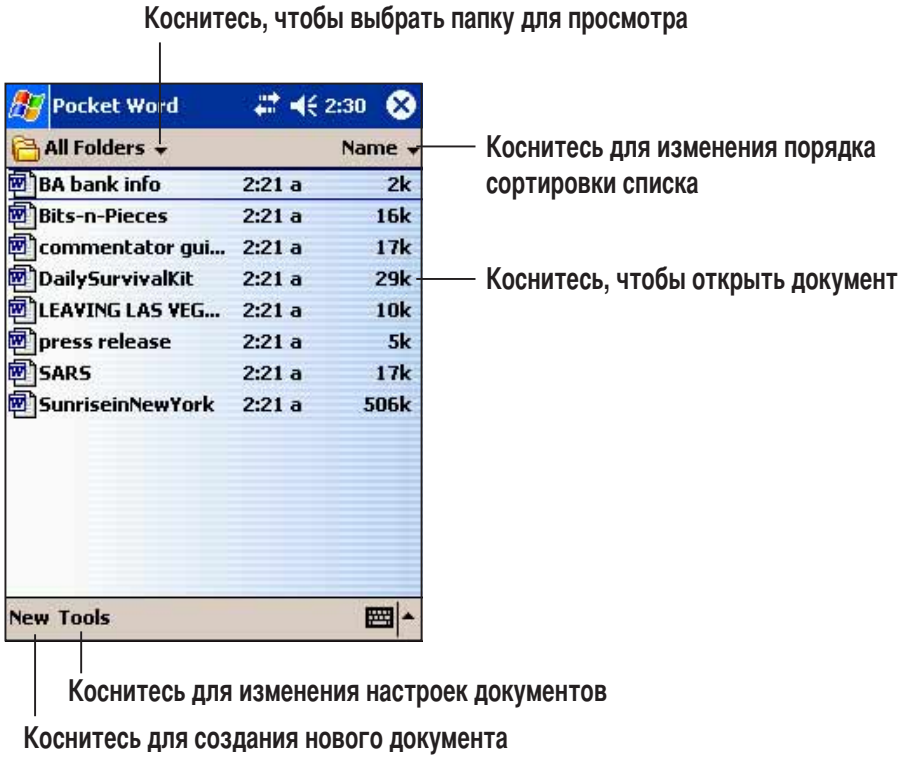
5. Коснитесь направленной вниз стрелки в поле **Type**, чтобы выбрать формат файла.

   Создаваемый или редактируемый документ можно сохранять в различных форматах:
   - Word (.doc)
   - Pocket Word (.psw)
   - Rich Text Format (.rtf)
   - Plain Text (.txt)
6. Коснитесь направленной вниз стрелки в поле **Location**, чтобы указать местоположение сохраняемого файла - либо в основной памяти устройства, либо на плате памяти (SD или MMC), если она имеется.
7. Коснитесь **OK**.

ПРИМЕЧАНИЕ	Если Вы не хотите изменять формат документа, но хотите изменить имя файла, папку и местоположение документа, просто коснитесь **Edit** на панели команд и затем коснитесь **Rename/Move...** во всплывающем меню, чтобы сделать изменения.

Открытие существующего документа Pocket Word

Pocket Word содержит список файлов, сохраненных в Вашем устройстве. Чтобы открыть файл, коснитесь его в списке. Чтобы удалить, скопировать или передать файл, коснитесь и удержите перо на файле в списке и затем выберите соответствующее действие во всплывающем меню.


Коснитесь, чтобы выбрать папку для просмотра
Pocket Word
2:30
All Folders
Name
BA bank info 2:21 a 2k
Bits-n-Pieces 2:21 a 16k
commentator gui... 2:21 a 17k
DailySurvivalKit 2:21 a 29k
LEAVING LAS VEG... 2:21 a 10k
press release 2:21 a 5k
SARS 2:21 a 17k
SunriseinNewYork 2:21 a 506k
New Tools
Коснитесь для изменения порядка сортировки списка
Коснитесь, чтобы открыть документ
Коснитесь для изменения настроек документов
Коснитесь для создания нового документа

ПРИМЕЧАНИЕ	В конкретный момент времени можно открыть только один документ Pocket Word; когда Вы открываете второй документ, Вам задается вопрос, сохранить ли первый.

Режимы ввода информации

Вводить информацию в Pocket Word можно в одном из четырех режимов (ввод машинописного текста - Typing, ввод рукописного текста - Writing, рисование - Drawing и звукозапись - Recording), которые отображаются в меню **View**. Для каждого режима имеется своя панель инструментов, которую можно отобразить или скрыть, коснувшись кнопки **"Отобразить/скрыть панель инструментов"** на панели команд.

При открывании документа Word, созданного на настольном компьютере, выберите **Wrap to Window** в меню **View**, чтобы Вы могли видеть весь документ.

Чтобы изменить масштаб изображения:

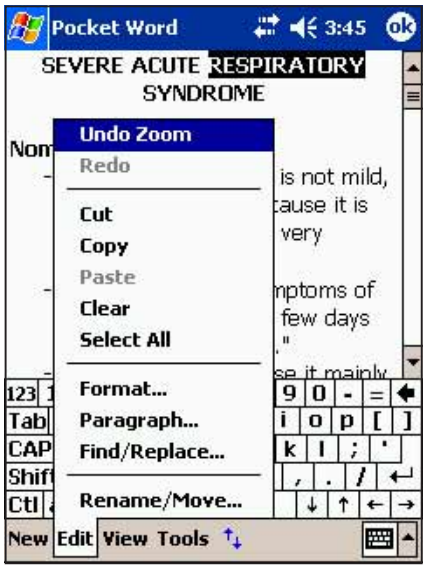
1. Коснитесь **View** и затем **Zoom**.
2. Выберите нужное процентное значение.

   Для ввода текста выберите большее значение, а для просмотра документа - меньшее.

Режим ввода машинописного текста

Используя панель ввода, введите в документ машинописный текст. Для получения дополнительной информации о вводе машинописного текста обратитесь к главе 2.

Чтобы отформатировать существующий текст и отредактировать текст, сначала выделите текст. Выделить текст можно так же, как это делается в документе Word, использовав вместо мыши перо для перемещения по тексту, который нужно выделить. Поиск текста в документе можно выполнить коснувшись **Edit** и **Find/Replace**.



Режим ввода рукописного текста

В режиме ввода рукописного текста используйте перо, чтобы писать прямо на экране. Для облегчения ввода отображаются вспомогательные линии, и используется больший коэффициент масштабирования, чем в режиме ввода машинописного текста. За дополнительной информацией о вводе и выделении рукописного текста обратитесь к главе 2.

Пишите текст здесь

Когда кнопка "пробел" выбрана, переместите перо, чтобы вставить пробел. На экране появляется стрелка, указывающая направление перемещения и размер пробела.

Кнопка "пробел"

Кнопка "перо"

Коснитесь, чтобы вывести или скрыть панель инструментов письма/ форматирования

Коснитесь, чтобы включить сворачивание текста по размеру экрана

Коснитесь, чтобы вывести уровни масштабирования в процентах

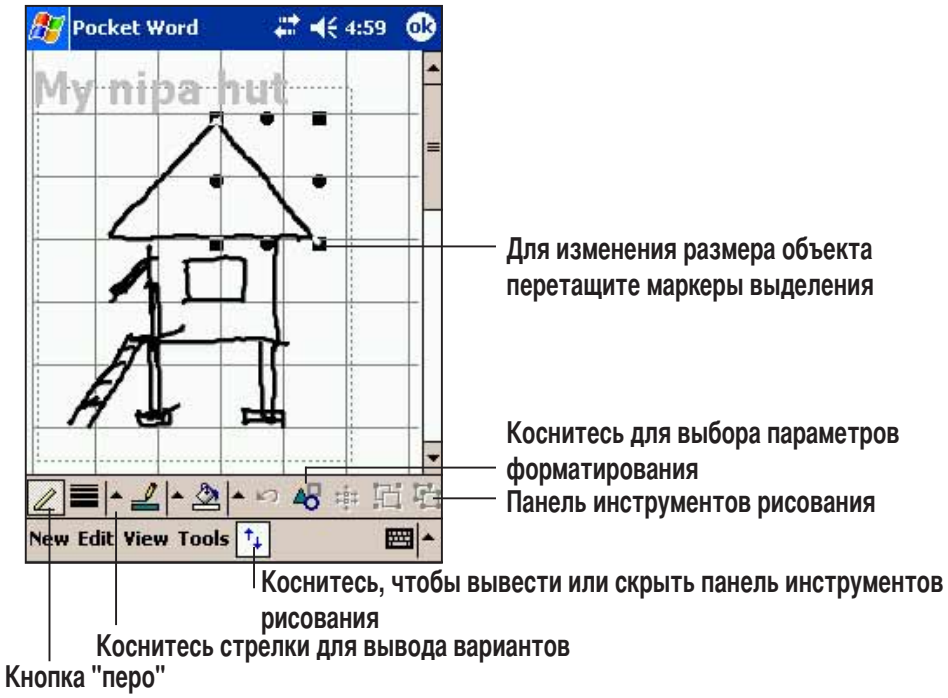
Коснитесь для вызова меню

ПРИМЕЧАНИЕ Если при одном движении пера пересекаются три вспомогательные линии, написанное становится рисунком и может редактироваться и обрабатываться, как описано в следующем разделе.

При преобразовании документа Pocket Word в документ Word на настольном компьютере написанные слова преобразуются в графику (метафайлы).

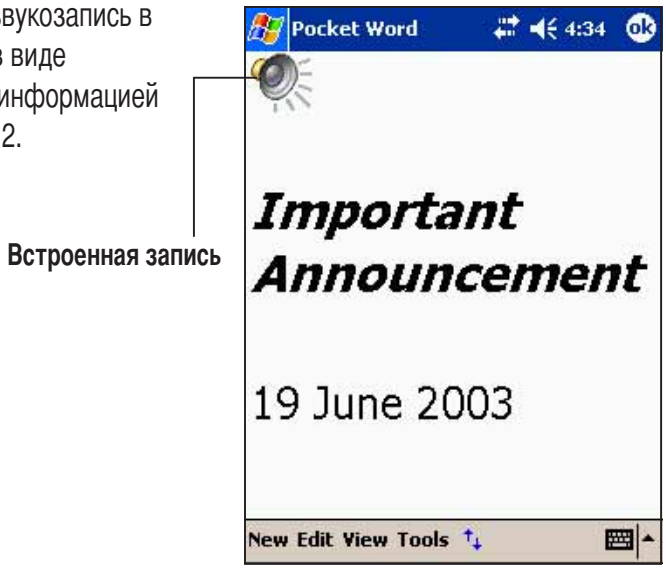
Режим рисования

В режиме рисования используйте перо, чтобы рисовать на экране. В этом режиме отображаются линии координатной сетки. Когда после первого движения пером Вы отрываете его от экрана, появляется рамка рисунка, указывающая границы рисунка. Каждое последующее движение пером внутри или касаясь рамки становится частью рисунка. За дополнительной информацией о рисовании и выделении рисунков обратитесь к главе 2.



Режим звукозаписи

В режиме звукозаписи внедрите звукозапись в документ. Звукозаписи хранятся в виде файлов **.wav**. За дополнительной информацией о звукозаписи обратитесь к главе 2.



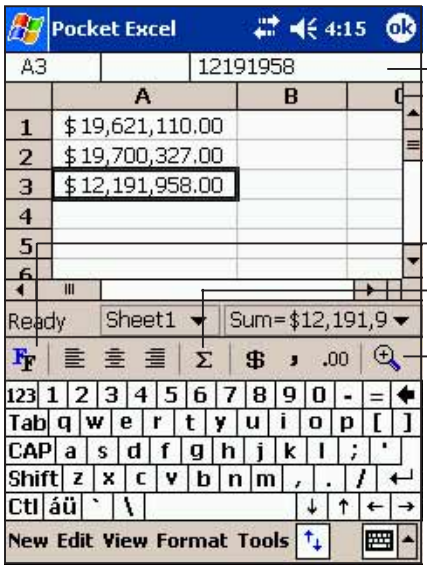
Pocket Excel

Pocket Excel работает с Microsoft Excel в настольном компьютере, чтобы дать Вам возможность получать простой доступ к копиям рабочих книг. Вы можете создавать новые рабочие книги на устройстве или копировать рабочие книги с настольного компьютера в устройство. Синхронизируйте рабочие книги в настольном компьютере и устройстве, чтобы иметь самые свежие данные в обоих местах.

Используйте Pocket Excel для создания рабочих книг типа отчетов о расходах и записей о затратах на проезд.

Pocket Excel содержит список файлов, сохраненных в Вашем устройстве. Чтобы открыть файл, коснитесь его в списке. Чтобы удалить, скопировать или передать файл, коснитесь и удержите перо на файле в списке и затем выберите соответствующее действие во всплывающем меню.

Pocket Excel имеет такие базовые инструменты для создания электронных таблиц, как формулы, функции, средства сортировки и фильтрации. Чтобы отобразить панель инструментов, коснитесь **View** и затем **Toolbar**.



ПРИМЕЧАНИЕ В конкретный момент времени можно открыть только один документ Pocket Excel; когда Вы открываете второй документ, Вам задается вопрос, сохранить ли первый.

Создание документов Pocket Excel

Чтобы создать новый документ Excel:

1. Коснитесь , **Programs**, **Pocket Excel**.
2. Коснитесь **New**, чтобы отобразить пустой документ.

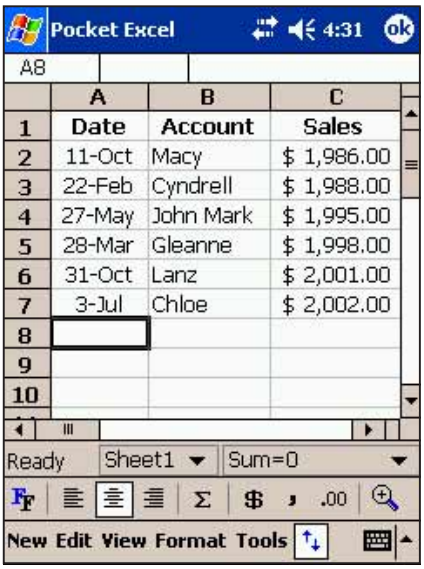
   Если Вы выбрали шаблон для новых документов в диалоговом окне **Options**, этот шаблон появится с соответствующим текстом и уже выполненным форматированием.

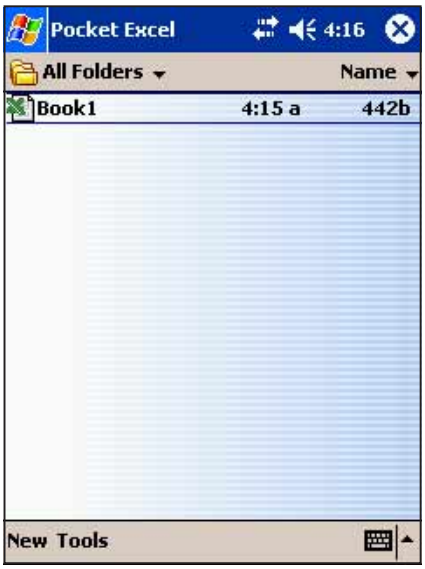
Сохранение документов Pocket Excel

Чтобы сохранить документ Excel:

После завершения редактирования документа коснитесь **OK**.

По умолчанию документ сохраняется с именем файла **Book1**. Имя файла можно изменить на имя, которое лучше описывает документ. Опции сохранения рассмотрены в следующем разделе.





Чтобы задать опции сохранения:

1. При открытом документе коснитесь **Tools**.
2. Во всплывающем меню коснитесь **Save Workbook As...**, чтобы отобразить экран **Save As**.
3. Измените имя файла, просто введя новое имя в поле **Name**.
4. Коснитесь направленной вниз стрелки в поле **Folder**, чтобы выбрать папку, куда хотите поместить файл.

5. Коснитесь направленной вниз стрелки в поле **Type**, чтобы выбрать формат файла.

   Создаваемый или редактируемый документ можно сохранять в различных форматах:

   - Pocket Excel (.pxl)
   - Excel (.xls)

6. Коснитесь направленной вниз стрелки в поле **Location**, чтобы указать местоположение сохраняемого файла - либо в основной памяти устройства, либо на плате памяти (SD или MMC), если она имеется.
7. Коснитесь **OK**.

ПРИМЕЧАНИЕ	Если Вы не хотите сохранять рабочую книгу в другом формате, но хотите изменить имя файла, папку и местоположение документа, просто коснитесь **Edit** на панели команд и затем коснитесь **Rename/Move...** во всплывающем меню, чтобы сделать изменения.

Защита документа Excel

Если рабочая книга содержит важную или конфиденциальную информацию, ее можно защитить с помощью пароля.

Чтобы установить пароль для рабочей книги:

1. Откройте рабочую книгу.
2. Коснитесь **Edit** на панели команд и затем коснитесь **Password...**, чтобы отобразить экран установки пароля.
3. Введите пароль в поле **Password**.
4. Повторите ввод пароля в поле **Verify Password**.
5. Коснитесь **OK**.

Если для рабочей книги установлен пароль, то при каждой попытке открыть эту книгу появляется экран пароля, где запрашивается ввод пароля.

Введите пароль и коснитесь **OK**.
При вводе неправильного пароля появляется сообщение, информирующее об этом.

ПРИМЕЧАНИЕ	НЕ забывайте пароль. Без ввода правильного пароля Вы не сможете открыть рабочую книгу.

Советы по работе в Pocket Excel

При работе в больших рабочих листах в Pocket Excel примите к сведению следующее:

- **Работайте в полноэкранном режиме,** чтобы видеть максимально возможную часть рабочего листа. Коснитесь **View** и затем **Full Screen.** Для выхода из полноэкранного режима коснитесь **Restore.**
- **Отображайте и скрывайте элементы окна.** Коснитесь **View** и затем элементов, которые нужно отобразить или скрыть.
- **Закрепляйте области рабочего листа.** Сначала выберите ячейку, где хотите закрепить области. Коснитесь **View** и затем **Freeze Panes**. Вы можете захотеть закрепить верхнюю и левую области рабочего листа, чтобы при его прокручивании оставались видимыми метки строк и столбцов.
- **Разделяйте области** для просмотра других участков большого рабочего листа. Коснитесь **View** и затем **Split.** Перетащите разделительную линию в нужное место. Чтобы снять разделение, коснитесь **View** и затем **Remove Split.**
- **Отображайте и скрывайте строки и столбцы.** Чтобы скрыть строку или столбец, выберите ячейку в строке или столбце, который хотите скрыть. Коснитесь **Format**, затем **Row** или **Column** и затем **Hide**. Чтобы отобразить скрытую строку или столбец, коснитесь **Tools**, затем **Go To** и введите ссылку, которая находится в скрытой строке или столбце. Коснитесь **Format**, затем **Row** или **Column** и затем **Unhide.**

Для получения дополнительной информации об использовании Pocket Excel коснитесь , и затем **Help**.

MSN Messenger

MSN Messenger в Вашем устройстве - это программа диалогового обмена сообщениями, позволяющая:

- видеть, кто подключен;
- посылать и получать диалоговые сообщения;
- обмениваться сообщениями с группами контактов в диалоговом режиме.

Чтобы использовать MSN Messenger :

необходимо иметь учетную запись Microsoft Passport™ или учетную запись электронной почты Microsoft Exchange. Чтобы использовать MSN Messenger Service, нужно иметь Passport. Если у Вас есть учетная запись Hotmail® или MSN, Вы уже имеете паспорт. После получения учетной записи Microsoft Passport или Microsoft Exchange Вы можете установить свою учетную запись.

Подпишитесь на учетную запись Microsoft Passport по адресу http://www.passport.com.

Получите бесплатный электронный адрес Microsoft Hotmail по адресу http://www.hotmail.com.

Запуск MSN Messenger

1. Коснитесь , а затем **Programs**.
2. Коснитесь **MSN Messenger**.

Подключение к системе

Для подключения к службе MSN Messenger:

1. Коснитесь **Tools** и выберите **Sign in...** из меню.

   ИЛИ

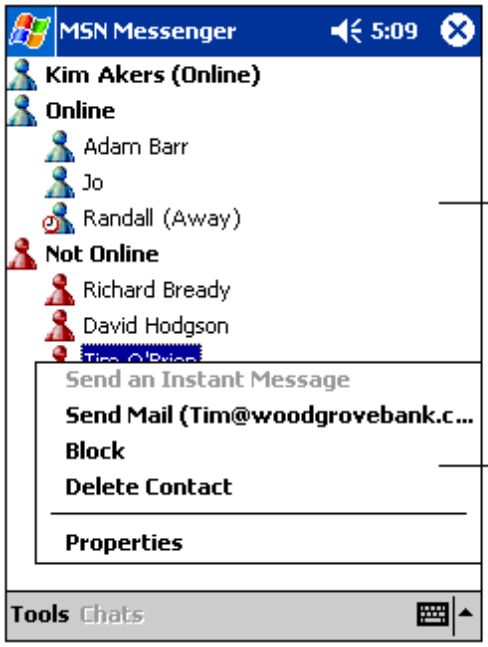
   Просто коснитесь экрана в области с надписью **Tap here to sign in**.

2. На экране подключения введите свой адрес электронной почты и пароль. Коснитесь **Sign In**.

ПРИМЕЧАНИЕ	Если Вы уже используете MSN Messenger на настольном компьютере, Ваши контакты будут отображаться на устройстве, не требуя повторной установки.

Работа с контактами

В окне MSN Messenger отображаются все контакты Вашего курьера с разделением по категориям Online и Not Online. Из этого представления, имея соединение, Вы можете обмениваться информацией в режиме реального времени, отправлять электронную почту, блокировать для определенного контакта интерактивную переписку с Вами, и удалять контакты из списка с помощью всплывающего меню.



Коснитесь контакта, чтобы начать переписку

Коснитесь и удержите перо, чтобы отобразить всплывающее меню действий

Чтобы видеть других подключенными, "не показывая" себя, коснитесь **My Status** в меню **Tools** и выберите **Appear Offline**.

Если Вы блокируете какой-либо контакт, то будете отображаться неподключенными, но останетесь в списке блокированных контактов. Чтобы разблокировать контакт, коснитесь и удержите перо на этом контакте и затем коснитесь **Unblock** во всплывающем меню.

Интерактивная переписка с контактами

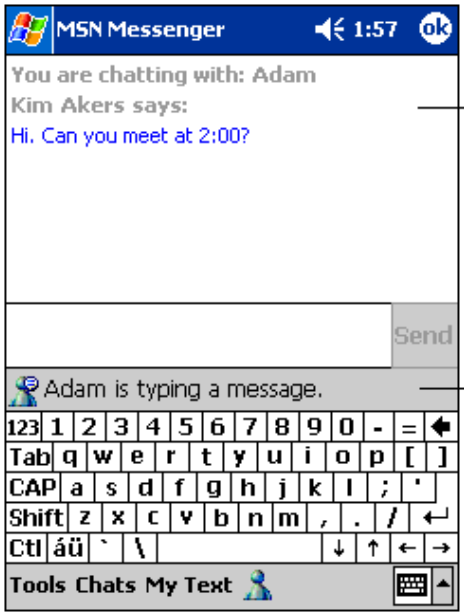
Коснитесь имени контакта, чтобы открыть окно переписки. Введите свое сообщение в область ввода текста в нижней части экрана или коснитесь **My Text**, чтобы ввести заранее подготовленное сообщение, и затем коснитесь **Send**. Чтобы пригласить к многопользовательской переписке другой контакт, коснитесь **Invite** в меню **Tools** и затем коснитесь контакта, который хотите пригласить.

Ввод сообщения

Коснитесь, чтобы послать сообщение

ПРИМЕЧАНИЕ Чтобы снова переключиться в основное окно, не закрывая переписки, коснитесь кнопки **Contacts.** Чтобы вернуться в окно переписки, коснитесь **Chats** и выберите лицо, с которым Вы "беседовали".

Чтобы узнать, отвечает ли контакт, с которым Вы переписываетесь, посмотрите на сообщение под областью ввода текста. Для получения дополнительной информации об использовании MSN Messenger коснитесь , и затем **Help**.



Просмотр всей переписки

Просмотр состояния переписки

Windows Media Player для Pocket PC

Используйте Microsoft® Windows Media Player для Pocket PC для воспроизведения цифровых аудио и видеофайлов, которые хранятся в Вашем устройстве или в сети. Чтобы переключиться на Windows Media Player для Pocket PC, коснитесь , **Programs** и затем **Windows Media**.

Показывает ход воспроизведения текущей дорожки

Передвиньте для регулировки громкости

Коснитесь для отключения звука

Коснитесь для воспроизведения следующей дорожки

Коснитесь для воспроизведения предыдущей дорожки

Коснитесь для останова

Коснитесь для воспроизведения или паузы

Чтобы скопировать цифровые аудио и видеофайлы с настольного компьютера в карманный, используйте Microsoft Windows Media Player на настольном компьютере. В карманном компьютере можно воспроизводить файлы Windows Media и MP3.

Для получения дополнительной информации об использовании Windows Media Player для Pocket PC, коснитесь , и затем **Help**.

Microsoft Reader

Используйте Microsoft Reader для чтения электронных книг на Вашем устройстве. Загрузите книги в настольный компьютер с любимого Web-сайта электронных книг. Затем с помощью ActiveSync скопируйте файлы книг в свое активизированное устройство. Книги появятся в Reader Library.

Каждая книга состоит из титульного листа, содержания (необязательно) и страниц текста. Вы можете:

- переворачивать страницы книги с помощью средств управления Up/Down устройства или касаясь номера страницы на каждой странице;
- делать примечания в книге посредством закладок, заметок, рисунков и выделения текста;
- выполнять поиск в тексте и искать определения для слов.

Вся информация, необходимая для использования данного программного обеспечения, имеется в Guidebook. Чтобы открыть Guidebook, коснитесь **Help** на панели команд **Reader**. Или на какой-либо странице книги коснитесь и удержите перо на названии книги, после чего коснитесь **Help** во всплывающем меню.

Запуск Microsoft Reader

1. Коснитесь , а затем **Programs**.
2. Коснитесь **Microsoft Reader**.

Получение книг для Вашего устройства

Файлы книг можно загружать из Интернета. Посетите свой любимый магазин электронных книг и действуйте согласно инструкциям по загрузке книжных файлов.

Типовые книги и словарь включены также в папку MSReader папки Extras прилагаемого к карманному компьютеру компакт-диска.

Для загрузки файлов с настольного компьютера в Ваше активизированное устройство используйте ActiveSync, как описано в файле Read Me папки MSReader.

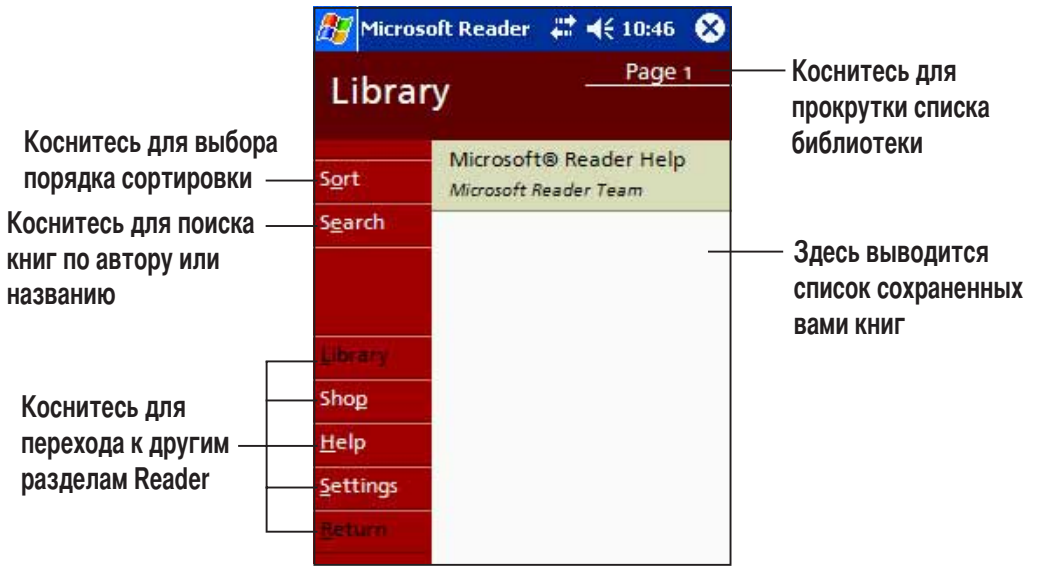
Использование библиотеки

Library (Библиотека) - это исходная страница Reader. На ней отображается список всех книг, хранящихся в устройстве или на плате памяти.

Чтобы открыть библиотеку:

1. На панели команд Reader коснитесь **Library**.
2. На какой-либо странице книги коснитесь названия книги и затем **Library** во всплывающем меню.

   Чтобы открыть книгу, коснитесь ее названия в списке Library.

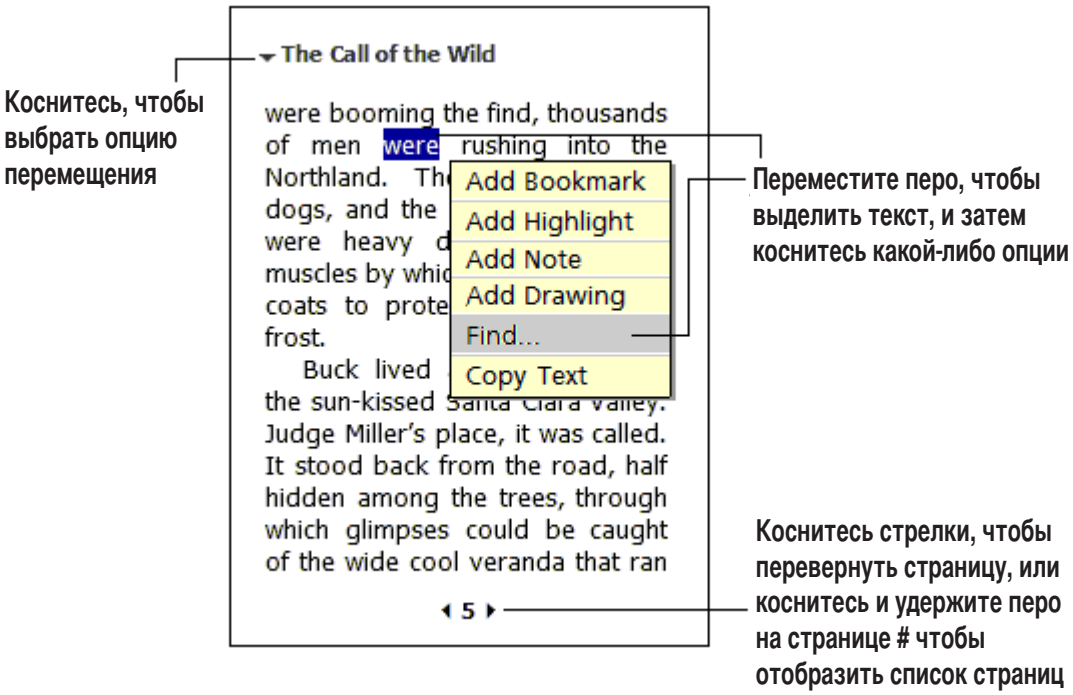


Чтение книги

Каждая книга состоит из титульного листа, содержания (необязательно) и страниц текста. Опции перемещения перечисляются в нижней части титульного листа.

При первом открывании книги Вы, вероятно, захотите перейти на первую страницу или к содержанию, если оно имеется. При каждом последующем открывании книги Вы будете автоматически попадать на последнюю прочитанную страницу.

Помимо текста на каждой странице книги указывается номер страницы и название книги.



Вы можете также переворачивать страницы книги с помощью средств управления Up/Down Вашего устройства.

Использование функций Reader

При чтении электронных книг у Вас появляется несколько дополнительных возможностей, которые отсутствуют при использовании обычных книг. Эти возможности доступны с любой страницы книги.

Выделите текст, переместив перо по тексту на странице. Затем коснитесь какой-либо опции во всплывающем меню, как описано ниже.

- **Поиск текста.** Выполнить поиск текста в книге можно коснувшись **Find** во всплывающем меню. Введите слово, которое хотите найти, и коснитесь требуемой опции **Find**. Reader выделит найденный текст на странице. Чтобы закрыть Find, коснитесь области за пределами рамки. Для возврата на первоначальную страницу коснитесь названия и затем **Return** во всплывающем меню.
- **Копирование текста.** Можно копировать текст из книг, которые поддерживают эту функцию, в любую программу, принимающую текст. Выделите на странице книги текст, который хотите скопировать. Затем коснитесь **Copy Text** во всплывающем меню. Текст может быть вставлен в программу по Вашему выбору.
- **Закладки (Bookmarks).** При добавлении в книгу закладки в правом поле появляется значок закладки с цветовым кодированием. В книгу можно ввести многочисленные закладки. Затем с любого места книги коснитесь значка закладки для перехода к отмеченной закладкой странице.
- **Выделение текста (Highlight).** При выделении текста он отображается на цветном фоне.
- **Заметки (Note).** При добавлении в текст заметки текст заметки вводится в блокнот, отображаемый в верхней части страницы книги. В левом поле появляется значок заметки. Чтобы отобразить или скрыть заметку, коснитесь ее значка.
- **Рисунки (Drawing).** При добавлении рисунка в левом нижнем углу страницы появляется значок рисунка, а в низу страницы отображаются инструменты для рисования. Рисуйте путем перемещения пера.

ПРИМЕЧАНИЕ	Чтобы увидеть список примечаний к книге, включая закладки, выделенный текст, заметки и рисунки, коснитесь **Annotations Index** на титульном листе книги. Чтобы перейти к странице с каким-либо примечанием, можно коснуться соответствующего элемента в списке.

Удаление книги

По окончании чтения книги ее можно удалить для сохранения свободного пространства памяти в устройстве. Если копия книги сохранена на настольном компьютере, ее можно в любое время загрузить снова.

Для удаления книги из устройства коснитесь и удержите перо на ее названии в списке библиотеки и затем коснитесь **Delete** во всплывающем меню.

Глава 6

Pocket Internet Explorer

- **Введение 6-2**
- **Использование Pocket Internet Explorer 6-2**
  - Изменение настроек просмотра 6-3
  - Поиск и просмотр информации в Интернете 6-3
- **Каналы AvantGo 6-4**
- **Папка Mobile Favorites 6-5**
  - Ссылки на любимые страницы 6-5
  - Избранное мобильного пользователя 6-5
  - Просмотр избранного и каналов мобильного пользователя 6-7
  - Добавление/удаление избранного и папок мобильного пользователя 6-8

Введение

Используйте Microsoft Pocket Internet Explorer для просмотра Web- или WAP-страниц любым из перечисленных ниже способов.

- Во время синхронизации с настольным компьютером загрузите ссылки на любимые страницы и избранное мобильного пользователя из подпапки Mobile Favorites программы Internet Explorer на настольном компьютере.
- Подключитесь к поставщику услуг Интернета (ISP) или к сети и начните поиск и просмотр информации в Web. Для этого сначала необходимо создать соединение. Для получения информации о создании соединения обратитесь к главе 7.

Подключившись к ISP или к сети, Вы можете также загружать файлы и программы из Интернета или интрасети.

Чтобы переключиться на Pocket Internet Explorer, коснитесь и затем **Internet Explorer**.

Использование Pocket Internet Explorer

Pocket Internet Explorer можно использовать для просмотра загруженного в устройство избранного и каналов мобильного пользователя без подключения к Интернету. Можно также подключиться к Интернету через ISP или сетевое соединение для поиска и просмотра информации в Web.

Запуск Pocket Internet Explorer

1. Коснитесь , а затем **Internet Explorer**, чтобы вывести список служб Pocket MSN.

Новые службы Pocket MSN

Коснитесь для возврата к предыдущей странице

Коснитесь для остановки/обновления

Коснитесь для перехода к базовой странице Pocket Internet Explorer

Коснитесь, чтобы открыть список "Избранное"

2. Коснитесь кнопки **"Домой"**, чтобы вывести экран приветствия Pocket Internet Explorer со ссылками на полезные веб-сайты.
3. Коснитесь любой из кнопок веб-сайтов, чтобы перейти на определенный сайт.

Изменение настроек просмотра

Чтобы изменить настройки просмотра:

1. Коснитесь **View** для отображения всплывающего меню.
2. Коснитесь **Fit to Screen** для одновременного отображения всех элементов экрана.
3. Коснитесь **Address Bar** для отображения адресной строки Web-сайтов.
4. Коснитесь и удержите перо на **Text Size** для отображения другого всплывающего меню с опциями выбора размера шрифта. Выберите нужный размер шрифта для экрана.

Поиск и просмотр информации в Интернете

Для поиска и просмотра информации в Интернете:

1. Установите соединение с ISP или корпоративной сетью с помощью **Connections**. За подробными сведениями обратитесь к главе 7.
2. Для подключения и начала просмотра выполните одно из следующих действий:
   - Коснитесь кнопки **Favorites** и затем избранного, которое хотите просмотреть.
   - Коснитесь **View** и затем **Address Bar**. Введите адрес Web-сайта, который хотите посетить, и коснитесь **Go**.

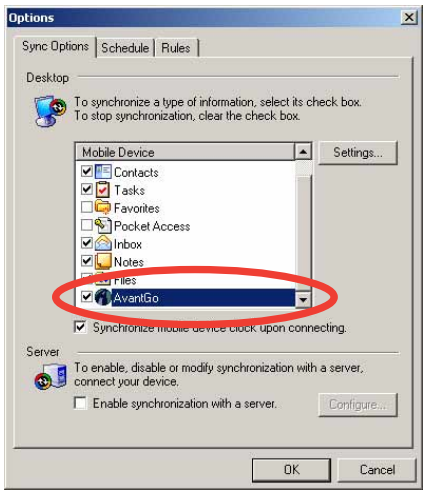
Каналы AvantGo

AvantGo - это бесплатная интерактивная служба, предоставляющая доступ к персонализированным Web-страницам и тысячам популярных Web-сайтов. Подпишитесь на каналы AvantGo прямо с Вашего устройства. Затем синхронизируйте устройство и настольный компьютер или подключитесь к Интернету для загрузки содержимого Web. Для получения дополнительной информации посетите Web-сайт AvantGo.

Включение AvantGo

1. В окне ActiveSync на настольном компьютере выберите **Options**.
2. На вкладке **Sync Options** включите флажок для элемента **AvantGo**. Щелкните на **OK**.

   ActiveSync автоматически обновляет параметры и выполняет синхронизацию с вашим устройством.



ПРИМЕЧАНИЕ	Убедитесь, что ваш компьютер подключен к Интернету.

3. После завершения синхронизации на устройстве появляется **базовая страница AvantGo**.

Запуск AvantGo

1. В Pocket Internet Explorer на устройстве коснитесь кнопки **"Избранное"**, чтобы вывести свой список избранных сайтов.
2. Коснитесь ссылки **AvantGo Channels**, чтобы перейти непосредственно на базовую страницу AvantGo и познакомиться с рядом наиболее популярных каналов.

Добавление и удаление каналов

Коснитесь ссылки **Add** или **Remove**.

Папка Mobile Favorites

С Вашим устройством будут синхронизироваться только элементы, хранящиеся в подпапке Mobile Favorites папки Favorites программы Internet Explorer на настольном компьютере. Эта папка была создана автоматически при установке ActiveSync.

Ссылки на любимые страницы

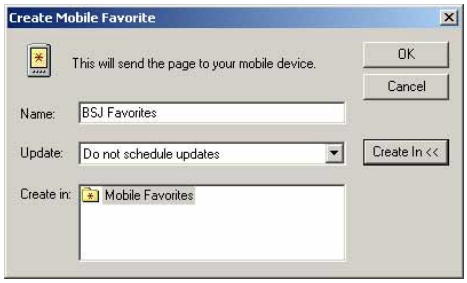
Во время синхронизации список ссылок на любимые страницы в папке Mobile Favorites настольного компьютера синхронизируется с Pocket Internet Explorer в устройстве. При каждой синхронизации данные обоих компьютеров обновляются в соответствии с изменениями, сделанными в том и другом списках. Если Вы не отмечаете ссылку на любимую страницу в качестве избранного мобильного пользователя, в Ваше устройство будет загружена только ссылка, и для просмотра страницы потребуется подключение к ISP или к сети. Для получения дополнительной информации о синхронизации обратитесь к ActiveSync Help на настольном компьютере.

Избранное мобильного пользователя

Если Вы используете на настольном компьютере Microsoft Internet Explorer 5.0 или более новой версии, то можете загружать избранное мобильного пользователя в свое устройство. При синхронизации избранного мобильного пользователя в Ваше устройство загружается содержимое Web, благодаря чему Вы можете просматривать страницы, будучи отключенными от ISP и настольного компьютера.

Чтобы быстро создать избранное мобильного пользователя, используйте расширение Internet Explorer, установленное с ActiveSync.

Чтобы создать избранное мобильного пользователя:



1. В Internet Explorer на настольном компьютере нажмите на **Tools** и затем на **Create Mobile Favorite**.
2. Чтобы изменить имя ссылки, введите новое имя в поле **Name**.
3. Выберите нужный режим обновления в **Update**. Это необязательно.
4. Нажмите **OK**. Internet Explorer загружает самую последнюю версию страницы в настольный компьютер.
5. Если Вы хотите загружать страницы, связанные с только что созданным избранным мобильного пользователя, нажмите в Internet Explorer настольного компьютера правую кнопку мыши на избранном мобильного пользователя и затем нажмите **Properties**. В закладке **Download** задайте глубину в числе ссылок, которые хотите загружать. Чтобы сэкономить память устройства, используйте глубину уровня 1.
6. Синхронизируйте устройство с настольным компьютером. Избранное мобильного пользователя, сохраненное в папке Mobile Favorites программы Internet Explorer, загружается в устройство.

ПРИМЕЧАНИЕ Если Вы не задали режим обновления в пункте 3, то, чтобы поддерживать информацию в настольном компьютере и устройстве обновленной, Вам придется загружать содержимое Web вручную. Для этого перед синхронизацией с устройством нажмите в Internet Explorer настольного компьютера **Tools** и затем **Synchronize**. Вы увидите время, когда содержимое Web было последний раз загружено в настольный компьютер, и при необходимости сможете загрузить его вручную.

В панель инструментов Internet Explorer можно добавить кнопку для создания избранного мобильного пользователя. Для этого нажмите в Internet Explorer на настольном компьютере **View**, **Toolbars** и **Customize**.

Экономия памяти устройства

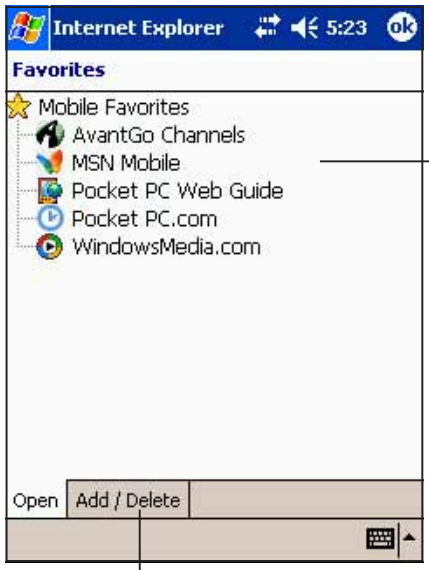
Избранное мобильного пользователя занимает память в устройстве. Чтобы минимизировать объем занимаемой памяти:

- В настройках для информации типа Favorites в опциях ActiveSync отключите изображения и звуки или запретите загрузку в устройство некоторого избранного мобильного пользователя. За дополнительной информацией обратитесь к ActiveSync Help.
- Ограничьте число загружаемых связанных страниц. Для этого нажмите в Interner Explorer на настольном компьютере правую кнопку мыши на избранном мобильного пользователя, которое хотите изменить, и затем нажмите Properties. В закладке Download задайте 0 или 1 в качестве числа связанных страниц, которые хотите загружать.

Просмотр избранного и каналов мобильного пользователя

Чтобы просмотреть избранное и каналы мобильного пользователя:

1. Коснитесь , чтобы вывести свой список избранных сайтов.



Коснитесь избранного, которое хотите просмотреть.

Коснитесь, чтобы добавить или удалить папку или ссылку на избранное

2. Коснитесь страницы избранного, которую хотите просмотреть.

   Вы увидите страницу, которая была загружена во время последней синхронизации с настольным компьютером. Если эта страница отсутствует в Вашем устройстве, избранное недоступно. Вам придется выполнить синхронизацию с настольным компьютером снова, чтобы загрузить страницу в устройство, или для просмотра этой страницы подключиться к Интернету.

Добавление/удаление избранного и папок мобильного пользователя

Чтобы добавить избранное:

1. Коснитесь , чтобы вывести свой список избранных сайтов.
2. Коснитесь кнопки **Add/Delete** для отображения экрана **Favorites**.
3. Коснитесь кнопки **Add...** для отображения экрана **Add Favorite**.
4. Введите в поле **Name** имя для избранного, которое хотите добавить.
5. Введите адрес URL в поле **Address (URL)**.
6. Выберите в рамке **Create in:** папку, куда хотите поместить избранное.
7. Коснитесь **Add** для возврата к экрану Favorites, в котором теперь отображается добавленное избранное.

Чтобы удалить избранное:

Чтобы удалить избранное:

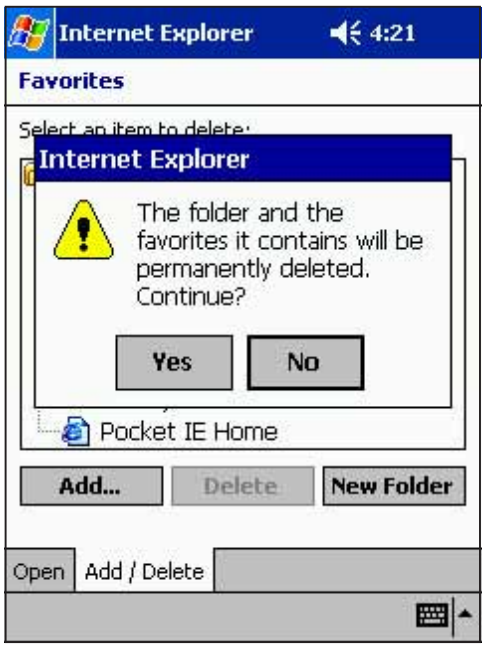
1. Коснитесь , чтобы вывести свой список избранных сайтов.
2. Коснитесь кнопки **Add/Delete** для отображения экрана **Favorites**.
3. Выберите избранное, которое хотите удалить, и затем коснитесь **Delete**.
4. При появлении вопроса, удалить ли избранное, коснитесь **Yes**.

Чтобы добавить папку:

1. Коснитесь , чтобы вывести свой список избранных сайтов.
2. Коснитесь кнопки **Add/Delete** для отображения экрана **Favorites**.
3. Коснитесь кнопки **New Folder**.
4. Введите имя для папки, которую хотите создать.
5. Коснитесь **Add** для возврата к экрану Favorites, в котором теперь отображается добавленная папка.

Чтобы удалить папку:

1. Коснитесь , чтобы вывести свой список избранных сайтов.
2. Коснитесь кнопки **Add/Delete** для отображения экрана **Favorites**.
3. Выберите папку, которое хотите удалить, и затем коснитесь **Delete**.
4. При появлении вопроса, удалить ли папку, коснитесь **Yes**.



Глава 7

Инструкции по подключению

- **Введение 7-2**
- **Подключение к Интернету 7-2**
- **Подключение к рабочей сети 7-3**
- **Создание соединений 7-3**
  - Модемные соединения 7-3
  - Соединения с сервером VPN 7-4
  - Параметры прокси-сервера 7-4
  - Соединения с помощью сетевой карты 7-5
  - Соединение по беспроводной сети 7-6
  - Ввод параметров настройки 7-6
  - Настройка параметров аутентификации 7-7
  - Изменение имени набора параметров соединения 7-7
- **Завершение соединения 7-8**
- **Настройка шлюза WAP 7-8**
- **Использование правил набора номера 7-9**
- **Инфракрасные соединения 7-10**
  - Передача информации 7-11
  - Получение информации 7-11

Введение

Устройство позволяет создавать соединения с Интернетом и корпоративной сетью в офисе для выполнения таких действий, как просмотр информации в Интернете или интрасети, отправление и получение сообщений электронной почты и служб мгновенных сообщений, а также синхронизация информации с помощью ActiveSync.

Для установления связи можно использовать **модем**, **беспроводную сеть** или **карту локальной сети (Ethernet)**. С помощью модемного соединения связь можно установить через внешний модем или по сотовой сети через мобильный телефон.

На устройстве имеется два набора настроек соединения: **My ISP** и **My Work Network**. Настройки My ISP применяются для связи с Интернетом, а настройки My Work Network можно использовать для связи с любой частной сетью, например, корпоративной сетью в вашем офисе. Просто введите необходимые параметры, и вы готовы к установлению связи. Дополнительную информацию см. в разделах "Подключение к Интернету" и "Подключение к рабочей сети".

Кроме того, вы можете устанавливать связь с другими устройствами с помощью инфракрасного (ИК) порта или средств Bluetooth. Дополнительную информацию вы найдете в разделах "Инфракрасные соединения" и "Соединения Bluetooth".

Подключение к Интернету

Для подключения к Интернету

1. Получите от вашего поставщика услуг (ISP) следующую информацию: **телефонный номер сервера ISP**, **имя пользователя** и **пароль**.
2. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections**.
3. В разделе My ISP коснитесь кнопки **Add a new modem connection**.
4. Создайте модемное соединение (дополнительную информацию см. в разделе "Создание модемного соединения").
5. Чтобы установить соединение, начните работу с нужной вам программой. Например, запустите **Pocket Internet Explorer** и откройте **веб-страницу**. Устройство установит связь автоматически.

ПРИМЕЧАНИЕ	Для подключения к ISP с помощью сетевой карты или беспроводной сети добавьте новое соединение в разделе **My Work Network**.

Подключение к рабочей сети

1. Получите от администратора сети следующую информацию: **телефонный номер сервера**, **имя пользователя** и **пароль**.
2. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections**.
3. В разделе **My Work Network** создайте соединение с помощью модема, сетевой карты, беспроводной сети или сервера VPN. Порядок его создания см. в разделе "Создание соединений".
4. Чтобы установить соединение, начните работу с нужной вам программой. Например, запустите **Pocket Internet Explorer** и откройте веб-страницу. Устройство установит связь автоматически.

Создание соединений

Модемные соединения

Создание модемного соединения

Получите от ISP или администратора сети следующую информацию: телефонный номер, имя пользователя, пароль, имя домена и параметры TCP/IP.

Если ваше устройство не имеет доступа к мобильной телефонной сети, вставьте в него карту модема.

1. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections**.
2. Для создания нового соединения в разделе **My ISP** или **My Work Network** коснитесь **Add a new modem connection** и следуйте инструкциям мастера New Connection.
3. Чтобы получить дополнительную информацию на любом экране мастера или при изменении параметров, коснитесь .

ПРИМЕЧАНИЕ	Для изменения параметров модемных соединений в разделе **My ISP** или **My Work Network** коснитесь **Manage existing connections**. Выберите нужное соединение, коснитесь **Settings** и следуйте инструкциям на экране.

Соединения с сервером VPN

Соединение VPN (виртуальная частная сеть) позволяет устанавливать защищенную связь с серверами (например, серверами корпоративной сети) через Интернет. Получите от администратора сети следующую информацию: имя пользователя, пароль, имя домена, параметры TCP/IP, а также имя машины или IP-адрес сервера VPN.

Создание VPN-соединения

1. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections**.
2. Для создания нового соединения с VPN-сервером в разделе My Work Network коснитесь **Add a new VPN server connection** и следуйте инструкциям на экране.
3. Чтобы получить дополнительную информацию на любом экране мастера или при изменении параметров, коснитесь .

ПРИМЕЧАНИЕ Для изменения параметров существующих соединений в разделе My Work Network коснитесь **Manage existing connections** > вкладка **VPN**. Выберите нужное VPN-соединение, коснитесь **Settings** и следуйте инструкциям на экране.

Параметры прокси-сервера

При подключении к ISP или частной сети во время синхронизации мобильное устройство должно загрузить с ПК правильные параметры прокси-сервера. Если эти параметры не сохранены на ПК или их нужно изменить, получите у ISP или администратора сети имя и тип прокси-сервера, порт, вид используемого протокола Socks и ваше имя пользователя и пароль.

Для изменения настроек прокси-сервера:

1. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections**.
2. Для создания нового соединения в разделе My Work Network коснитесь **Add a new proxy server**.
3. Для изменения параметров прокси-сервера в разделе **My Work Network** коснитесь **Edit my proxy server**. Выберите нужный прокси-сервер и коснитесь **Settings**.
4. Выберите параметры **This network connects to the Internet** и **This network uses a proxy server to connect to the Internet**.
5. В поле **Proxy server** введите имя прокси-сервера.
6. Чтобы изменить другие параметры (например, номер порта или тип прокси-сервера), коснитесь **Advanced** и внесите необходимые изменения.

Соединения с помощью сетевой карты

Сетевая карта (Ethernet) позволяет непосредственно подключиться к сети. После соединения вы можете просматривать информацию в Интернете или интрасети или загружать электронную почту. Создавать новое соединение на устройстве не нужно. За дополнительной информацией обращайтесь к администратору сети. Убедитесь, что приобретаемая и устанавливаемая вами сетевая карта совместима с устройством.

Создание соединения с помощью сетевой карты

1. Получите от администратора сети следующую информацию: **имя пользователя**, **пароль** и **имя домена**.
2. Установите сетевую карту в устройство.
3. При первой установке карты автоматически появляется экран Network Settings, который позволяет задать параметры для сетевой карты. Если этого не произошло или если позднее вам понадобится изменить параметры, коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections** > вкладка **Advanced** > **Network Card**.
4. Чтобы ввести данные о конкретных серверах, коснитесь названия соответствующего адаптера, а затем Properties. В большинстве сетей применяется DHCP, поэтому вам обычно не нужно изменять эти параметры, если только администратор сети не даст таких указаний.
5. Если необходимо, подключите сетевую карту к сети с помощью соответствующего кабеля. Дополнительную информацию см. в документации к сетевой карте.
6. Чтобы установить соединение, вставьте сетевую карту и начните работу с нужной вам программой. Например, запустите **Pocket Internet Explorer** и откройте **веб-страницу**. Устройство установит связь автоматически.
   Если вы используете сетевую карту в двух сетях (например, в офисе для работы в частной сети и дома для доступа в Интернет), вам нужно будет изменить сеть, к которой подключается карта.

ПРИМЕЧАНИЕ	Вам могут потребоваться параметры прокси-сервера и VPN-соединения. За дополнительной информацией обращайтесь к администратору сети.

Соединение по беспроводной сети

Сети, для которых вы уже настроили конфигурацию, являются предпочтительными. Они перечислены в списке Wireless networks. Вы можете устанавливать соединения только с предпочтительными сетями или разрешить устройству поиск и подключение к любым доступным сетям - как предпочтительным, так и нет.

Создание соединения с беспроводной сетью

1. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections** > **Network Card** > вкладка **Wireless**.
2. Чтобы изменить параметры сети, коснитесь ее в списке **Wireless networks**. Если нужной сети нет в списке, коснитесь **Add new** и следуйте инструкциям на экране.
3. В поле **Networks to access** выберите **All available**, **Only access points** или **Only computer-to-computer** в зависимости от того, с какими типами сетей вы хотите устанавливать соединения.
4. Чтобы устанавливать соединения только с уже настроенными сетями, выключите флажок **Automatically connect to non-preferred networks**.

ПРИМЕЧАНИЕ	Если вы выберите автоматическое соединение с непредпочтительными сетями, устройство будет обнаруживать все новые сети и предоставлять вам возможность настроить их.

Ввод параметров настройки

Беспроводную сеть можно добавить либо в момент ее обнаружения, либо введя необходимые параметры вручную.

Ввод новых параметров

1. Чтобы ввести информацию вручную, коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections** > **Network Card** > вкладка **Wireless**. Затем коснитесь **Add new**. Если сеть была обнаружена автоматически, то шаг 1 не требуется.
2. На вкладке **General** введите имя сети. Если сеть была обнаружена, то ее имя задается автоматически, и изменить его нельзя.
3. В поле **Connects to** выберите, используется ли сеть для соединения с корпоративной сетью (**Work**) или Интернетом (**Internet**).
4. Для создания свободного соединения включите флажок **This is a device-to-computer (ad-hoc) connection**.

Настройка параметров аутентификации

Беспроводную сеть можно добавить либо в момент ее обнаружения, либо введя необходимые параметры вручную. Чтобы выяснить, требуются ли параметры аутентификации, обратитесь к администратору сети.

Установка параметров аутентификации

1. Чтобы ввести информацию вручную, коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections** > **Network Card** > вкладка **Wireless**.
2. Коснитесь **Add new**. Если сеть была обнаружена автоматически, то шаги 1 и 2 не требуются.
3. Чтобы использовать шифрование данных, выберите **Data encryption (WEP enabled)**.
4. Чтобы использовать аутентификацию с разделяемым ключом, выберите **Network Authentication (shared mode)**. Вам потребуется ключ сети.
5. Для автоматического получения ключа сети выберите **The key is provided for me automatically**. В противном случае введите ключ сети.
6. Для улучшения уровня безопасности выберите **Use IEEE 802.1x network access control**, а затем нужный тип **EAP type**.

Изменение имени набора параметров соединения

На мобильном устройстве уже имеется два набора параметров соединения: **My ISP** и **My Work Network**. Вы можете изменить имя такого набора на более привычное. Например, если вы ввели все параметры для корпоративной сети в разделе My Work Network, то имя этого набора можно изменить с My Work Network на название вашей компании.

Для изменения имени соединения:

1. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections**.
2. В разделе My ISP или My Work Network выберите **Manage existing connections**.
3. Коснитесь вкладки **General**.
4. Введите имя набора параметров.

Завершение соединения

- При соединении по модему или VPN коснитесь в панели навигации и выберите Disconnect.
- При соединении через кабель или подставку отсоедините устройство от кабеля (подставки).
- При соединении через инфракрасный порт перенесите устройство в сторону от другого устройства или компьютера.
- При соединении с помощью сетевой карты (Ethernet) удалите карту из устройства.
- При соединении по беспроводной сети отключите соединение.

Настройка шлюза WAP

Чтобы получить доступ к WAP-сайтам с помощью Pocket Internet Explorer, вам необходимо настроить устройство для использования шлюза WAP. Выполните следующие шаги для создания нового набора параметров соединения с Интернетом с параметрами шлюза WAP.

ПРИМЕЧАНИЕ	Некоторые модели устройств не поддерживают функцию просмотра WAP-сайтов.

1. Получите от ISP следующую информацию: **телефонный номер сервера ISP**, **имя пользователя** и **пароль**. Кроме того, свяжитесь с вашим поставщиком услуг мобильной связи и получите имя сервера и номер порта шлюза WAP.
2. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections** > вкладка **Tasks**.
3. Коснитесь **Edit my proxy server**. Если прокси-сервер еще не настроен, коснитесь **Set up my proxy server**.
4. В поле **Programs that automatically connect to the Internet should connect using** коснитесь **New** и введите имя соединения с ISP.
5. На вкладке **Proxy Settings** выберите **This network connects to the Internet** и **This network uses a proxy server to connect to the Internet**.
6. Если необходимо, в поле **Proxy server** введите имя прокси-сервера.
7. Коснитесь **Advanced**.
8. В поле **WAP** введите имя сервера шлюза (**WAP gateway server name**). В поле **Port** укажите номер порта. Чаще всего для WAP используется порт 9201.

9. Создайте модемное соединение (см. раздел "Создание соединений").
   Если необходимо, задайте правила набора номера (см. раздел "Использование правил набора номера").
10. Если ваше устройство не имеет доступа к мобильной телефонной сети, вставьте в него карту модема.

Использование правил набора номера

В зависимости от вашего местоположения при наборе номера для соединения иногда требуется набирать дополнительные цифры. Например, часто необходим префикс 9 (при звонке из офиса) или набор кода города.

Чтобы в каждой такой ситуации не приходилось создавать новое модемное соединение, вы можете задать правила набора номера для мест, откуда вы часто звоните. На устройстве уже создано три места набора - Home, Mobile и Work, но вы можете создавать дополнительные места. Если установить соединение не удается, устройство даст вам возможность изменить место набора.

1. Коснитесь > **Settings** > вкладка **Connections** > **Connections** > вкладка **Advanced**.
2. Коснитесь **Select Location**.
3. Выберите **Use dialing rules**.
4. Выберите место.
   - **Home** - Набор номера как местного без префикса 9.
   - **Work** - Набор номера как местного с префиксом 9.

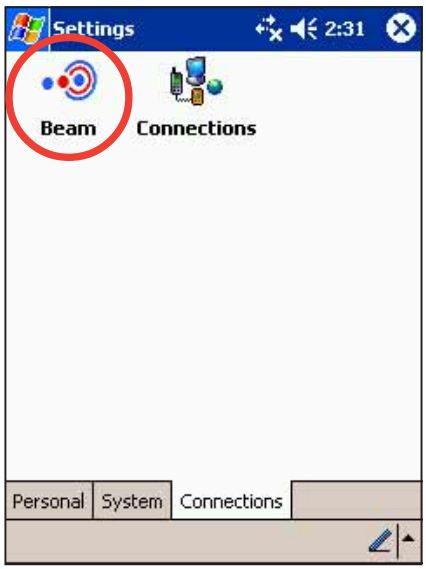
ПРИМЕЧАНИЕ Для создания нового места коснитесь New и следуйте инструкциям на экране. Чтобы получить дополнительную информацию в любое время, коснитесь .

Инфракрасные соединения

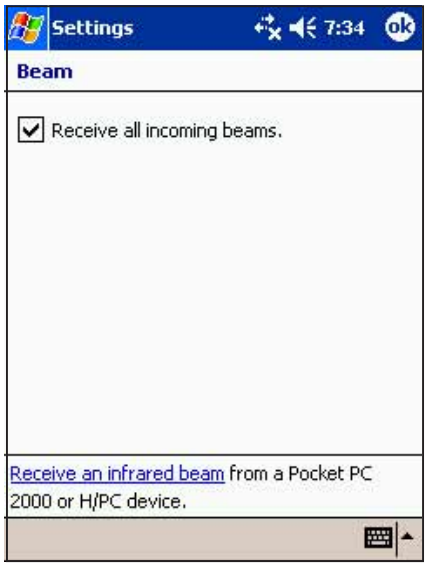
По умолчанию устройство обнаруживает входящие инфракрасные передачи (beam) и предлагает вам принять их. Если вы не хотите, чтобы устройство обнаруживало или принимало ИК-передачи, выключите флажок **Receive all incoming beams**.

Настройка параметров ИКпередачи

1. Коснитесь , а затем **Settings**.
2. Коснитесь вкладки **Connections**.
3. Коснитесь значка **Beam**, чтобы открыть экран Settings.



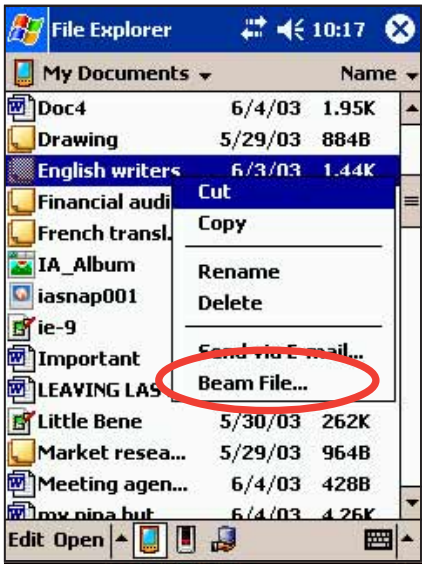
4. Внесите необходимые изменения и коснитесь **OK**.
5. Чтобы принять инфракрасную передачу с этого экрана, коснитесь ссылки внизу. Ваше устройство автоматически начнет поиск других устройств с помощью инфракрасного порта.



Передача информации

Для передачи информации

1. Переключитесь на программу, где был создан объект, который вы хотите передать, и найдите его в списке.
2. Выровняйте ИК-порты устройств так, чтобы они находились в прямой видимости и на близком расстоянии друг от друга.
3. Коснитесь и удерживайте объект, а затем выберите **Beam File...** из всплывающего меню.



ПРИМЕЧАНИЕ Вы также можете передавать файлы (но не папки) из File Explorer. Коснитесь и удерживайте объект, который хотите передать, а затем выберите **Beam File...** из всплывающего меню.

Получение информации

Для получения информации

1. Выровняйте ИК-порты устройств так, чтобы они находились в прямой видимости и на близком расстоянии друг от друга.
2. Попросите владельца другого устройства отправить вам информацию. Ваше устройство автоматически получит ее.

Глава 8

Bluetooth®

- **Общая информация о Bluetooth 8-2**
  - Bluetooth для Windows CE (BTW-CE) 8-2
  - Значок Bluetooth 8-2
- **Настройки Bluetooth 8-3**
  - Общие 8-3
  - Доступ 8-3
  - Передача файлов 8-4
  - Обмен данными 8-4
  - Последовательный порт 8-4
  - Персональный сетевой сервер 8-5
  - Шлюз аудиовхода 8-5
  - О программе 8-5
- **Диспетчер Bluetooth 8-6**
  - Мастер подключения Bluetooth 8-7
  - Обмен визитными карточками 8-8
- **Службы удаленных устройств 8-9**
  - Последовательный порт 8-9
  - Удаленный доступ к сети 8-10
  - Диспетчер файлов Bluetooth 8-11
  - Отправка данных с помощью Bluetooth 8-14
  - Телефонный набор с помощью Bluetooth 8-15
  - Персональная сеть Bluetooth 8-16

Общая информация о Bluetooth®

Bluetooth - это технология беспроводной передачи данных на короткие расстояния. Устройства, поддерживающие технологию Bluetooth, могут обмениваться данными на расстоянии около 10 метров без физического подключения.

В отличие от инфракрасной связи, при использовании технологии Bluetooth не придется выстраивать устройства в одну линию, чтобы обеспечить направленную передачу информации. Для передачи данных устройства должны быть расположены расстоянии не более 10 метров. При соблюдении указанной дистанции передача данных устройству может осуществляться даже в том случае, если оно находится в другой комнате.

Bluetooth® для Windows® CE (BTW-CE)

BTW-CE - это метод, позволяющий интегрировать технологию Bluetooth в устройства, использующие операционную систему для карманных персональных компьютеров.

Технология Bluetooth позволяет карманному персональному компьютеру выполнять следующие операции:

- обнаруживать другие устройства с технологией Bluetooth, расположенные поблизости;
- определять, какие службы поддерживают эти устройства;
- подключаться к этим службам, использовать их и отключаться от них;
- делать активными или неактивными отдельные службы;
- использовать такие методы защиты, как аутентификация, авторизация и шифрование.

Значок Bluetooth

Значок Bluetooth расположен в нижнем правом углу экрана «Сегодня».

Если поддержка Bluetooth активизирована (включена), значок становится синим , а светодиод Bluetooth слева на устройстве мигает синим цветом.

Если поддержка Bluetooth неактивна (отключена), значок становится серым, а в нижнем правом углу значка появляется красный крест .

При выборе значка Bluetooth открывается меню, в котором можно:

- включать и отключать поддержку Bluetooth;
- запускать диспетчер Bluetooth;
- изменять настройки Bluetooth.

Значок Bluetooth

Настройки Bluetooth

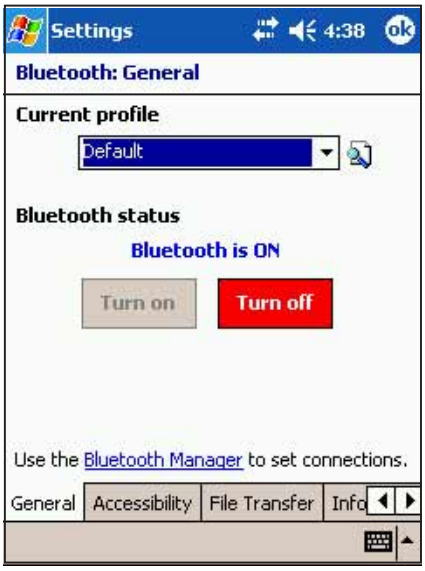
Для того чтобы указать настройки Bluetooth, выполните следующие операции:

1. Для вызова меню Bluetooth выберите соответствующий значок в правом нижнем углу экрана «Сегодня».
2. Выберите пункт «**Bluetooth Settings**».
3. Выберите одну из вкладок внизу экрана «Настойки» для внесения необходимых изменений.

Общие

Эта вкладка позволяет:

- выбрать профиль пользователя;
- посмотреть статус Bluetooth: включено (ON) или отключено (OFF);
- включить (ON) или отключить (OFF) поддержку Bluetooth;
- открыть диспетчер Bluetooth.



Доступ

Эта вкладка позволяет:

- указать имя устройства;
- просмотреть адрес устройства Bluetooth (BDA);
- выбрать удаленные устройства, связь с которыми необходимо установить;
- разрешить или запретить удаленным устройствам обнаруживать ваше устройство.

Передача файлов

Эта вкладка позволяет настроить параметры передачи файлов и указать корневой каталог вашего устройства, к которому будут получать доступ удаленные устройства.

Более подробную информацию см. в разделе «Службы удаленных устройств».

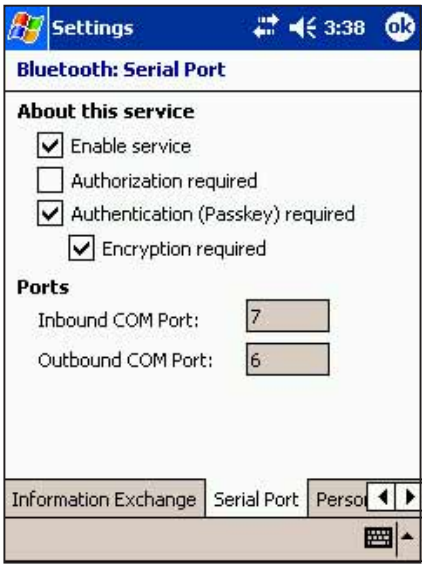
Обмен данными

Эта вкладка позволяет указать настройки служб и определить, какая визитная карточка будет использоваться по умолчанию.

Последовательный порт

Эта вкладка позволяет указать настройки служб и просмотреть адреса последовательного порта. Вы не можете изменить назначенные адреса порта.

Более подробную информацию см. в разделе «Службы удаленных устройств».



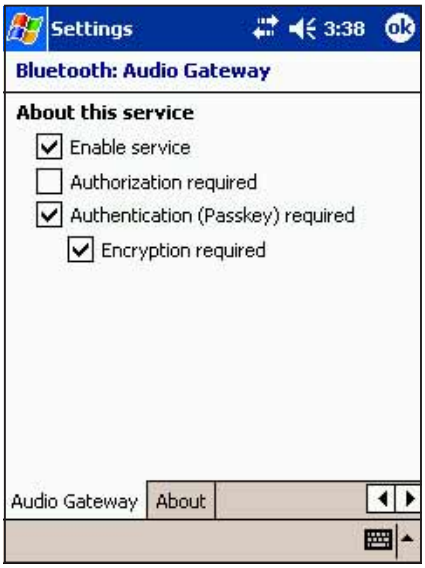
Персональный сетевой сервер

Эта вкладка позволяет указать настройки служб для персонального сетевого сервера.

Более подробную информацию см. в разделе «Службы удаленных устройств».

Шлюз звукового входа

Эта вкладка позволяет указать настройки служб для шлюза звукового входа.



О программе

На этой вкладке содержится информация о технологии Bluetooth® для Windows(r) CE (BTW-CE), в том числе номер версии, сведения об авторских правах, адрес электронной почты службы технической поддержки. На вкладке расположена кнопка «Дополнительно». Кнопка «Дополнительно» позволяет просмотреть номера версий отдельных модулей программного обеспечения, составляющих систему BTW-CE.

Вы не можете изменять информацию на этих вкладках.

Диспетчер Bluetooth

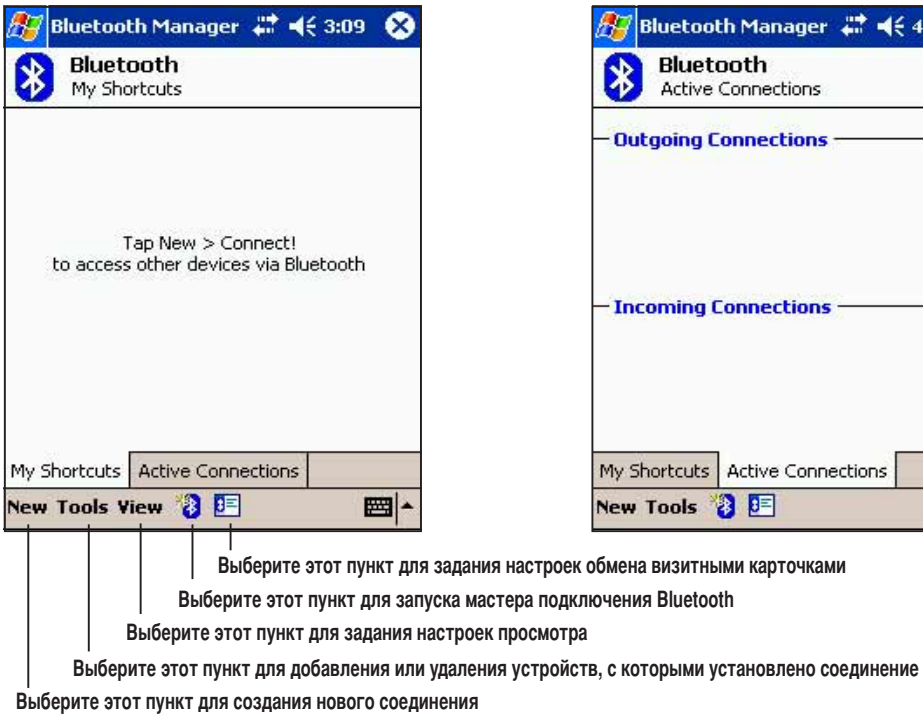
Диспетчер Bluetooth позволяет устанавливать соединение Bluetooth для подключения к удаленным устройствам, работать с ним и управлять им.

Для того чтобы запустить диспетчер Bluetooth:

Щелкните по значку выберите пункт «**Bluetooth Manager**» из меню «Пуск».

Экран «**My Shortcuts**» содержит список ранее настроенных соединений, если таковые имеются. Для подключения к устройствам по технологии Bluetooth выберите пункты «**New**» > «**Connect**».

На экране «Активные соединения» выводится список активных входящих и исходящих соединений.



Мастер подключения Bluetooth

Мастер подключения Bluetooth позволяет настраивать соединения с удаленными устройствами Bluetooth.

Для того чтобы запустить мастер подключения Bluetooth:

1. Выберите значок на панели команд диспетчера Bluetooth. Появится экран мастера подключения Bluetooth.
2. Укажите тип создаваемого соединения. Нажмите «**Next**».

   Если вы хотите прервать процесс создания соединения, нажмите на кнопку «**Cancel**».

ПРИМЕЧАНИЕ: для получения более подробной информации о технологии Bluetooth воспользуйтесь онлайновыми справочными службами устройств.

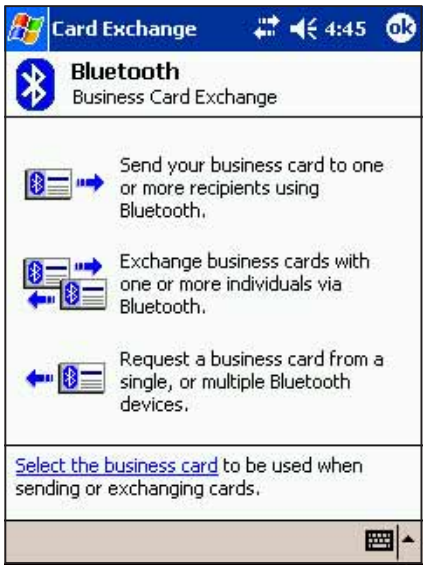
Обмен визитными карточками

Функция обмена визитными карточками позволяет:

- пересылать вашу визитную карточку на удаленные устройства;
- получать визитные карточки от других устройств;
- обмениваться визитными карточками с одним или несколькими удаленными устройствами.

Для того чтобы открыть экран «Обмен визитными карточками»:

1. Щелкните по значку на панели команд диспетчера Bluetooth.
2. Выберите необходимую команду.



ПРИМЕЧАНИЕ:	нажмите **«Select the business card»** для перехода к вкладке «Обмен данными» (меню «Настройки Bluetooth»).

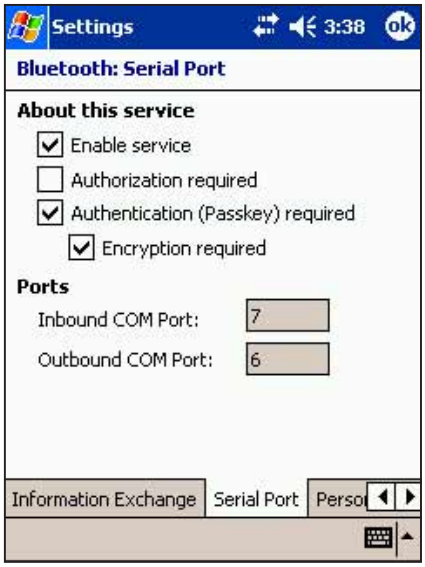
Службы удаленных устройств

Беспроводной последовательный порт

Подключение через последовательный порт Bluetooth ничем не отличается от подключения устройств через последовательный порт с помощью обычного кабеля. При использовании обычного соединения нужно настроить приложение для использования этого последовательного порта.

Для того чтобы указать настройки последовательного порта Bluetooth, выполните следующие операции:

1. Для вызова меню Bluetooth выберите соответствующий значок в правом нижнем углу экрана «Сегодня».
2. Выберите пункт «**Bluetooth Settings**», затем - «**Serial Port**».
3. Найдите назначенный исходящий COM-порт 6 и настройте приложение, которое будет использовать последовательный порт Bluetooth, так, чтобы оно отправляло данные на этот порт.



ПРИМЕЧАНИЕ: более подробную информацию о настройке в нем COM-порта исходящего соединения см. в документации по приложению.

4. В разделе «Мои ярлыки» диспетчера Bluetooth откройте соединение через последовательный порт Bluetooth для удаленного устройства.
5. Попробуйте получить или отправить данные из приложения.

Удаленный доступ к сети

Функция удаленного доступа к сети позволяет подключаться к удаленному компьютеру по телефонной линии. Подключившись, вы можете пользоваться Интернетом, проверять и читать электронную почту и т. д.

ПРИМЕЧАНИЕ:	удаленное устройство Bluetooth, поддерживающее эту функцию, должно иметь доступ к телефонной сети через аппаратно реализованное или сотовое подключение и быть в состоянии отвечать на звонки.

Устройства, которые могут предоставлять удаленный доступ к сети:

- сотовые телефоны с поддержкой Bluetooth;
- настольные компьютеры с поддержкой Bluetooth, подключенные к телефонной сети;
- модемы с поддержкой Bluetooth.

Чтобы использовать удаленный доступ к сети:

1. Создайте соединение с устройством, обеспечивающим доступ к телефонной сети.
   См. раздел «Мастер подключения Bluetooth» на стр. 8-7.
2. Нажмите , затем откройте **Bluetooth Manager** из меню «Пуск» (Start).
3. В разделе «Мои ярлыки» выберите ярлык **«Dial-up Networking»** и удерживайте на нем перо а затем из выпадающего меню - **«Connect»**.
4. Для первого устройства Bluetooth: в окне «Удаленный доступ к сети» дважды щелкните по элементу **«New Connection...»** ИЛИ выберите **«New Connection»** и нажмите **OK**.
5. Введите следующую информацию для второго устройства Bluetooth: в окне «Удаленный доступ к сети»:
   - имя соединения;
   - код страны (если необходим дозвон в страну, не выбранную по умолчанию);
   - код района (если необходим дозвон в район, не выбранный по умолчанию);
   - номер телефона.
6. Нажмите **OK**.
7. Введите необходимую информацию в последующих диалоговых окнах, чтобы завершить создание соединения.
8. Подключившись, откройте на своем устройстве браузер.

Диспетчер файлов Bluetooth

Окно диспетчера файлов Bluetooth появляется автоматически после установки соединения для передачи файлов.

С помощью этого диспетчера вы можете выполнять следующие операции:

- перемещаться по структуре каталогов на удаленном устройстве;
- просматривать файлы и папки на удаленном устройстве;
- создавать новые папки на удаленном устройстве;
- отправлять или копировать файлы на удаленное устройство, а также получать и копировать их с него;
- удалять файлы с удаленного устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ: операции с файлами на удаленном устройстве ограничены указанным корневым каталогом FTP-службы и его вложенными каталогами. remote device.

В диспетчере файлов Bluetooth можно указать папку для получения файлов на своем устройстве. Можно указать отдельные папки для каждого ярлыка соединения. Обратитесь к разделу «Указание локальной папки» на стр. 8-13 .

Меню диспетчера файлов Bluetooth

Файл ➡ Отправить файл...
Создать папку
Получить
Удалить

Сервис ➡ Указать локальную папку
Обновить

Для того чтобы сменить папку на удаленном устройстве:

1. Для того чтобы переместиться на уровень **ниже**, выберите нужную папку в главном окне диспетчера файлов Bluetooth.
2. Для того чтобы переместиться на уровень **выше**, нажмите на стрелку вниз справа от имени выбранной на данный момент папки и выберите нужную папку из выпадающего списка.

Для того чтобы создать папку на удаленном устройстве:

1. Выберите папку, в которую нужно поместить новый каталог.
2. В меню «Файл» выберите **«Create a Folder»**.
3. Введите имя новой папки вместо выделенного имени по умолчанию (**New Folder**).

Для того чтобы отправить файл на удаленное устройство:

1. В меню «Файл» выберите **«Send a File...»**, откроется диалоговое окно открытия файла.

   Это окно содержит следующие элементы:

   Folder - нажмите на стрелку вниз и выберите папку, содержащую файл, который вы хотите отправить

   Type - единственный параметр по умолчанию: «Все файлы» (*.*).

   Список файлов в выбранной папке - выберите файл, который нужно отправить

   Кнопка «Отмена» - отменить отправку файла.
2. Выберите нужный элемент.

   Выбранный файл автоматически отправляется при нажатии на него после того, как основное окно диспетчера файлов Bluetooth откроется снова.

Для того чтобы получить файл с удаленного устройства:

1. Выберите папку, в которой находится файл.
2. Выберите файл, который нужно получить или скопировать.
3. В меню «Файл» выберите пункт **«Get»**

   ИЛИ

   Выберите нужный файл и удерживайте на нем стило, затем во всплывающем меню выберите пункт **«Get»**.

   Файл скопируется в локальную папку, указанную в поле «Локальная папка» в нижней части экрана.

Для того чтобы удалить файл с удаленного устройства:

1. Выберите файл, который нужно удалить.
2. В меню «Файл» выберите **«Delete»**.
3. Нажмите OK в окне подтверждения.

   ИЛИ

   Выберите нужный файл и удерживайте на нем стило, затем во всплывающем меню выберите пункт **«Delete»**.

Для того чтобы указать локальную папку для входящих файлов:

1. В меню «Сервис» выберите пункт **«Set Local Folder»**.
2. Во всплывающем меню в верхней части экрана выберите нужную папку.
3. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы вернуться к основному окну Диспетчера файлов Bluetooth. Вы увидите, что значение поля «Локальная папка» обновилось, теперь там указан выбранный каталог.

ПРИМЕЧАНИЕ:	указанная локальная папка для входящих файлов связана с выбранным ярлыком и сохраняется в текущем профиле. Можно указать отдельные локальный папки для каждого из ярлыков соединений.

Для того чтобы обновить список отображаемых файлов на удаленном устройстве, просто выберите **«Refresh»** в меню «Сервис».

Отправка данных с помощью Bluetooth

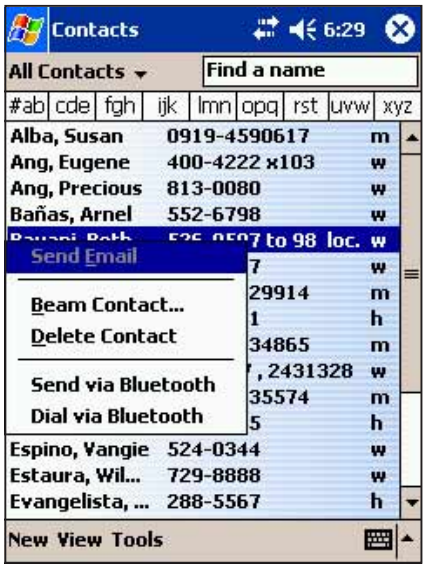
С помощью Bluetooth можно легко отправлять на удаленное устройство контакты, записи в календаре и задачи Pocket Outlook по отдельности или вместе.

Для отправки данных с помощью Bluetooth:

1. Выберите , затем выберите «Контакты», «Календарь» или «Задачи».
2. Выделите элемент, который нужно отправить на удаленное устройство.
3. Выберите его и удерживайте на нем стило, затем во всплывающем меню выберите пункт **«Send via Bluetooth»**.

   ИЛИ

   На панели команд выберите **«Tools»**, затем **«Send via Bluetooth»**.
4. В окне «Выбор устройства Bluetooth» укажите принимающее устройство и нажмите на кнопку **OK**.



Набор номера телефона с помощью Bluetooth

Эта функция позволяет выбрать нужный контакт из списка контактов Pocket Outlook и автоматически набрать его номер на подключенном сотовом телефоне. Если у выбранного контакта указано несколько телефонных номеров,

выберите нужный. Перед набором можно изменить номер телефона.

Для того чтобы набрать номер телефона с помощью Bluetooth:

1. В окне выбора контактов Pocket Outlook выберите нужный контакт и удерживайте на нем стило, затем выберите пункт **«Dial via Bluetooth»**.
2. Если к устройству подключено несколько сотовых телефонов или телефон еще не выбран, нажмите на значок рядом с надписью **«Select a phone»** и выберите нужный телефон.
3. Выберите номер, который хотите набрать, нажмите **«Dial Number»**.
4. Чтобы изменить номер, нажмите **«Edit Number»** и внесите исправления. Нажмите на кнопку **OK**, чтобы вернуться к предыдущему окну.

   ПРИМЕЧАНИЕ: если вы измените телефонный номер, появится диалоговое окно с предложением сохранить исправления.

5. Нажмите **«Dial Number»**.

   После отправки номера на сотовый телефон соединение с устройством будет завершено.

   После завершения набора номера вы сможете пользоваться телефоном как обычно.

Персональная сеть Bluetooth

Персональная сеть Bluetooth - частная временная сеть произвольного доступа, состоящая не более чем из восьми (8) устройств. Она позволяет легко осуществлять обмен информацией, для которого обычно требуется сеть TCP/IP.

Большая часть чат-программ, многопользовательских игр и т. д. полноценно работают в персональной сети Bluetooth.

Частные сети Bluetooth обладают теми же настройками безопасности (доступность служб, авторизация, аутентификация и шифрование), что и другие Bluetooth-соединения.

Одно из Bluetooth-устройств в персональной сети должно быть сервером.

Другие устройства подключаются к сети как клиенты. Сервер может запрещать доступ клиентов к сети или разрешать его на индивидуальной основе.

Для настройки персональной сети Bluetooth:

1. В диспетчере Bluetooth выберите «**New**»>«**Connect**»>«**Join a personal network**». Нажмите «**Next**».
2. В окне мастера подключения выберите «**Host a personal network** » и нажмите «**Next**».
3. При необходимости добавьте в персональную сеть Bluetooth другие удаленные устройства.
   a. Нажмите кнопку «**Add**» и выберите нужное устройство.
   б. При необходимости добавьте другие устройства.

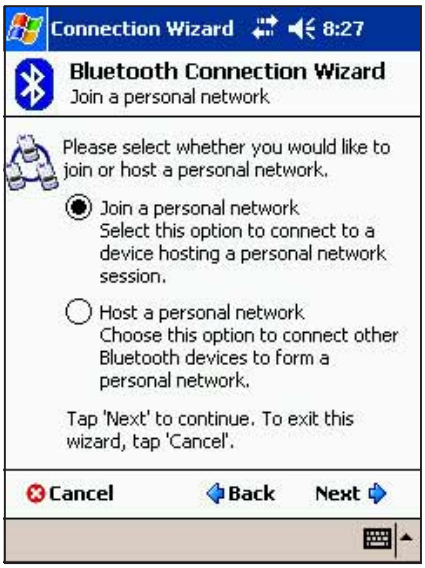
   В сети может быть не более восьми устройств, включая сервер.
4. После добавления устройств нажмите **OK** для завершения настройки.

ПРИМЕЧАНИЕ:	добавление устройств не обязательно. Во время настройки сервера добавлять устройства, входящие в персональную сеть, не обязательно. Другие устройства можно подключить к сети позже.

Для подключения к персональной сети:

1. В диспетчере Bluetooth выберите **«New»**>**«Connect»**>**«Join a personal network»**. Нажмите **«Next»**.
2. В окне мастера подключения выберите **«Join a personal network»** и нажмите **«Next»**. Откроется окно обозревателя устройств Bluetooth.
3. Выберите сервер персональной сети и нажмите **«Next»**, чтобы подключиться к персональной сети.

   Если будет предложено указать сетевые настройки протокола IP, выберите **«Use server-assigned IP address»** и нажмите на кнопку **OK**.



Часть 9

Беспроводная локальная сеть

- **Доступ к беспроводной локальной сети 9-2**
- **Работа в беспроводной локальной сети 9-2**
  - Включение беспроводной локальной сети 9-2
  - Настройка беспроводных сетей 9-3
- **Настройка беспроводной локальной сети 9-4**
  - Настройка адреса IP 9-5
  - Состояние карты беспроводной локальной сети 9-5
  - Обзор участка 9-7
  - Настройка режима 9-8
  - Статистика 9-10
  - Управление энергопотреблением 9-11
  - О программе 9-11
- **WiFiME 9-12**
  - Всплывающее меню 9-12
  - Значки программы WiFiME на панели задач 9-13

Доступ к беспроводной локальной сети

Для доступа к функции Wi-Fi (Wireless Fidelity) устройства предусмотрен значок беспроводной локальной сети на экране обзора текущего дня. При нажатии на значок появляется меню, позволяющее:

- включать и выключать беспроводную локальную сеть;
- отображать сведения о беспроводной локальной сети;
- изменять параметры ASUS.

Значок беспроводной локальной сети

Примечание. Одновременное использование канала связи Bluetooth® и беспроводной локальной сети не предусмотрено. Если включена функция Bluetooth, меню беспроводной локальной сети отображается серым цветом. Для того чтобы включить беспроводную локальную сеть, необходимо сначала выключить Bluetooth.

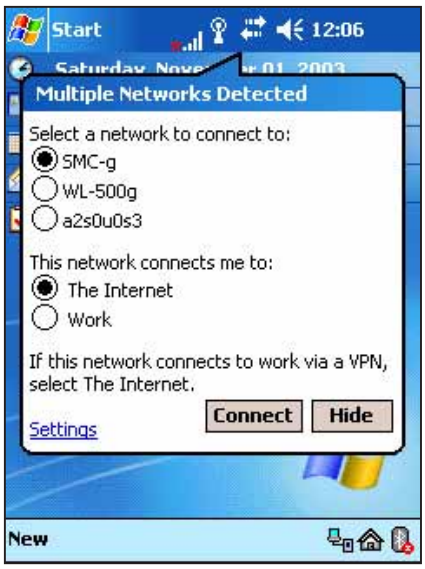
Работа в беспроводной локальной сети

Включение беспроводной локальной сети

Для включения беспроводной локальной сети:

1. Нажмите значок в поле команд.
2. Выберите функцию **Wireless LAN ON (ВКЛ. беспроводную сеть)**. Система автоматически обнаруживает все доступные беспроводные сети.

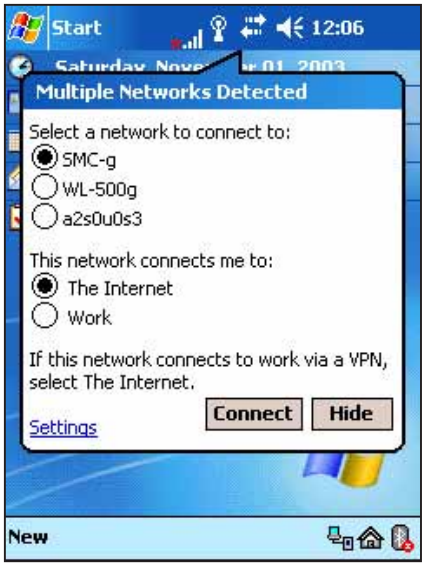
3. В списке обнаруженных беспроводных сетей выберите беспроводную сеть, к которой требуется подключить устройство.
4. Для подключения устройства к выбранной сети выберите режим **The Internet (Интернет)** или **Work (Работа)**.
5. Нажмите кнопку **Connect (Установить соединение)**.



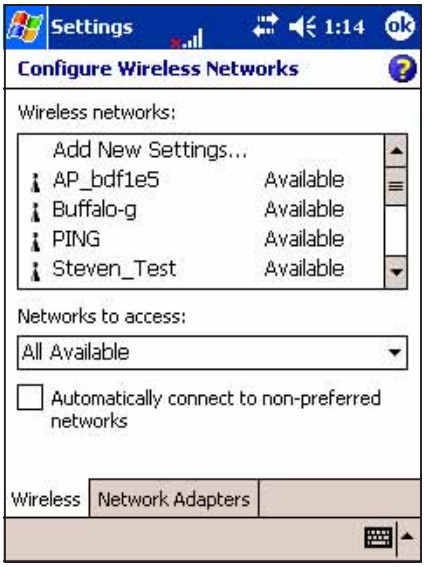
Настройка беспроводных сетей

Для настройки беспроводной сети :

1. После выбора сети для подключения устройства нажмите кнопку **Settings (Параметры)**, которая появится вместо кнопки «Установить соединение».

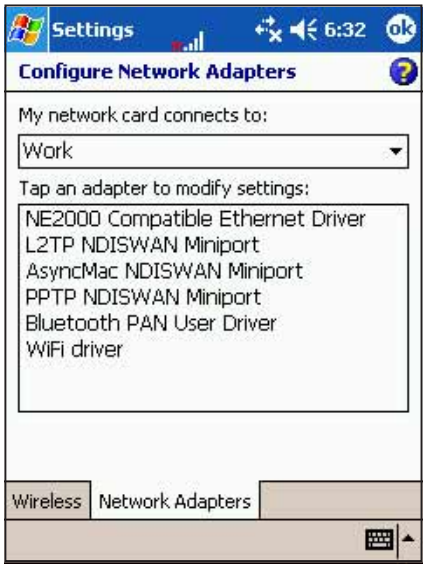


2. Внесите требуемые изменения в параметры доступных в списке сетей.
3. После окончания нажмите кнопку **OK**.



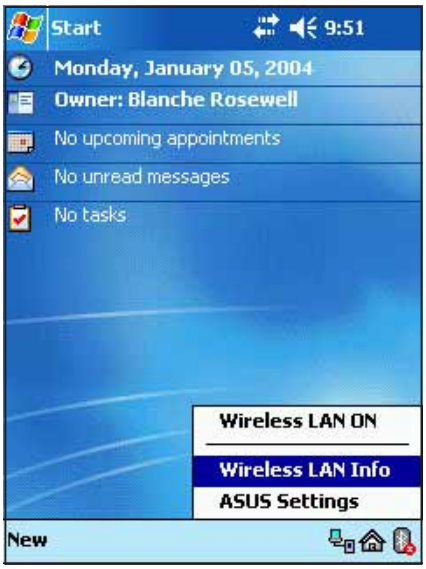
Для настройки сетевого адаптера:

1. Нажмите на вкладке **Network Adapters (Сетевые адаптеры)**.
2. Внесите требуемые изменения в параметры доступных в списке адаптеров.
3. После окончания нажмите кнопку **OK**.



Настройка беспроводной локальной сети

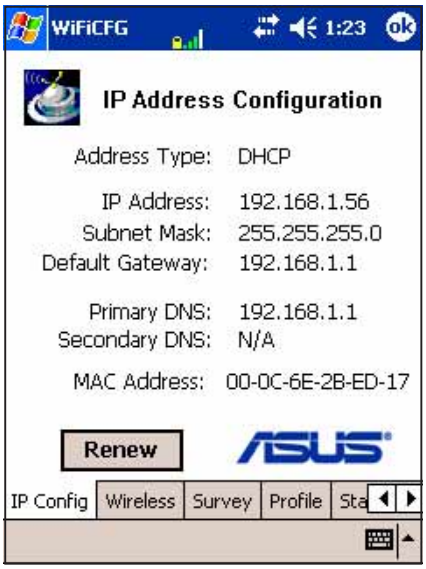
Нажатием на значок откройте информационные экраны беспроводной локальной сети и выберите в меню функцию **Wireless LAN Info (сведения о беспроводной локальной сети).**



Настройка адреса IP

Этот экран служит для отображения сведений об адресе IP и обновления адреса IP при работе с DHCP.

При нажатии на кнопку **Renew (Обновить)** в компьютере Pocket PC обновляется адрес IP назначенного ему сервера. Обновление информации об IP в системе занимает несколько секунд.



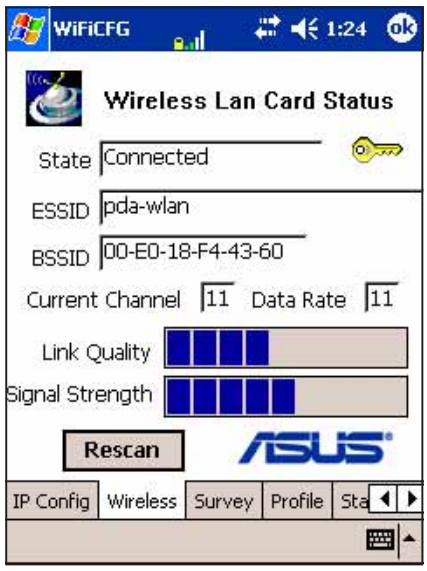
Состояние карты беспроводной локальной сети

Этот экран содержит поля, в которых отображается информация о текущем состоянии и режиме связи устройства Wi-Fi, и кнопку **Rescan (Повторный поиск)**, нажатие на которую позволяет при необходимости выполнить повторный поиск существующих точек доступа.

Кнопка повторного поиска позволяет находить все существующие точки доступа в режиме одноранговых сетей. При низком уровне радиосигнала или плохой связи можно воспользоваться повторным поиском, чтобы отключить радиосвязь со «слабой» точкой доступа и найти другую точку доступа, обеспечивающую более качественную связь. Повторный поиск занимает некоторое время.

Состояние

Это поле отображает состояние соединения Wi-Fi.



- **Connected (Соединение установлено)** – станция связана с одним устройством беспроводной локальной сети. В этом состоянии также выводится MAC-адрес устройства.
- **Scanning (Сканирование)** – станция пытается выполнить аутентификацию и связывание с определенной точкой доступа.
- **Disconnected (Соединение закрыто)** – пре дыдущая связь существует, но радиосигналы не поступают. Соединение с адаптером прервано.
- **Disabled (Отключено)** – радиопередающее устройство Wi-Fi выключено.
- **Not available (Нет доступа)** – не удается получить информацию о состоянии Wi-Fi; необходимо включить Wi-Fi.
- **Unknown (Неизвестно)** – устройство Wi-Fi находится в неизвестном состоянии.

В следующей таблице приведено описание значков состояния протокола WEP, которые могут отображаться на экране, если открыт экран состояния карты беспроводной локальной сети.

Значок	Состояние WEP
отсутсвует	Протокол WEP отключен, шифрование отсутствует
	Протокол WEP отключен, но требуется шифрование. При таком состоянии необходимо ввести правильный сетевой ключ.
	Протокол WEP включен, данные правильно шифруются и дешифруются.
	Протокол WEP включен, но не может зашифровать или расшифровать данные. При таком состоянии необходимо ввести правильный сетевой ключ.
	Режим одноранговой сети, протокол WEP отключен.
	Режим одноранговой сети, протокол WEP включен.

ESSID

В данном поле отображается идентификатор расширенной соты (ESSID), с которым установлено беспроводное соединение устройства. Текст в этом поле обычно представляет собой неудобочитаемую строку букв и цифр.

BSSID

В данном поле отображается идентификатор базовой соты (BSSID), с которым установлено беспроводное соединение устройства. В режиме расширенной соты он является MAC-адресом точки доступа, с которой установлено беспроводное соединение устройства.

Текущий канал

В этом поле отображается радиоканал, которым сейчас пользуется устройство Wi-Fi.

Скорость передачи

В этом поле отображается скорость передачи, которую сейчас использует устройство Wi-Fi.

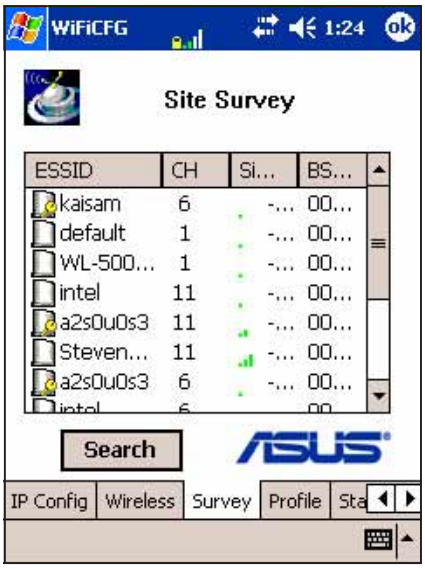
Качество связи

В этом поле отображается уровень качества сигнала между устройством Wi-Fi и точкой доступа, с которой установлено беспроводное соединение устройства.

Уровень радиосигнала

В этом поле отображается уровень радиосигнала между устройством Wi-Fi и точкой доступа, с которой установлено беспроводное соединение устройства.

Обзор участка



Эта страница позволяет выполнять поиск имеющихся вблизи устройства беспроводных сетей. Нажмите кнопку **Search (Поиск)** для обнаружения всех имеющихся беспроводных сетей и отображения результатов поиска на экране.

ESSID

В этой колонке отображается идентификатор расширенной соты (ESSID) беспроводной сети, обнаруженной в процессе поиска.

BSSID

В этой колонке отображается адрес точки доступа MAC (Media Access Control - Протокол доступа к среде), либо идентификатор соты (BSSID) в режиме одноранговой сети.

CH

В этой колонке отображается канал, используемый беспроводным устройством.

Сигнал

В этой колонке отображается индикатор уровня принимаемого сигнала (RSSI), передаваемого каждой беспроводной сетью. Эти данные полезны при выборе сети, с которой требуется выполнить сопряжение устройства. Этот сигнал обычно выражен **dBm value (величиной dBm)**.

Для сопряжения с одной из обнаруженных беспроводных сетей:

1. Нажмите на запись о беспроводной сети и удерживайте ее нажатой, затем в появившемся меню выберите пункт **Connect (Установить соединение)**.

Примечание.	Другой способ соединения **дважды нажать** на запись.

2. Если выбранная беспроводная сеть есть в режиме, устройство попытается установить соединение с беспроводной сетью автоматически, не запрашивая у пользователя дополнительную информацию. В противном случае введите требуемые данные.
3. После ввода требуемой информации нажмите кнопку **OK**. Беспроводная сеть будет добавлена в режим и устройство попытается установить соединение с ней.

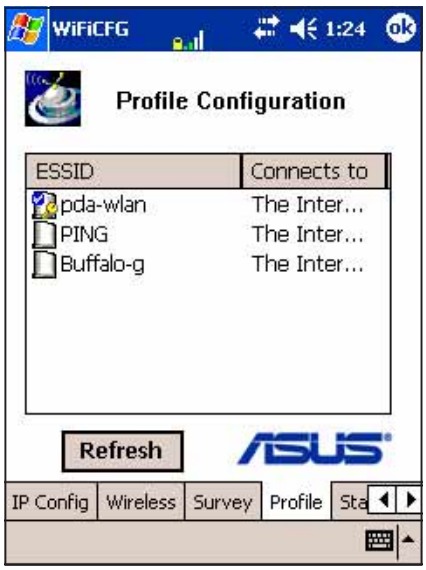
В следующей таблице приведено описание значков состояния, которые могут отображаться на экране, если открыт экран «Обзор участка».

Значок	Состояние
	Точка доступа (AP)
	Точка доступа с включенным протоколом WEP
	Точка доступа, с которой установлено соединение
	Точка доступа с включенным протоколом WEP, с которой установлено соединение
	Одноранговая сеть
	Одноранговая сеть, протокол WEP включен
	Одноранговая сеть, с которой установлено соединение
	Одноранговая сеть со включенным протоколом WEP, с которой установлено соединение

Настройка режима

Этот экран служит для отображения сведений, скрытых в системе управления беспроводной связью компьютера Pocket PC 2003, и позволяет изменить параметры режима выбранной беспроводной сети.

Встроенный в компьютер Pocket PC 2003 механизм на базе режима позволяет устройству без труда устанавливать соединение или переключаться между несколькими беспроводными локальными сетями с помощью заранее настроенных параметров режимов при включении, в режиме роуминга или повторного поиска устройства Wi-Fi.



С помощью кнопки **Refresh (Обновить)** можно поддерживать в порядке список режимов. При нажатии на эту кнопку параметр режима немедленно считывается в системе и отображается на экране.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Если в режим внесены изменения, не забудьте сохранить их **перед** нажатием кнопки «Обновить».

ESSID

В этой колонке отображается идентификатор расширенной соты (ESSID), который используется в данном режиме.

Подключения

В этой колонке отображается сеть, к которой подключено устройство: **Work (Работа)** или **Interner (Интернет)**.

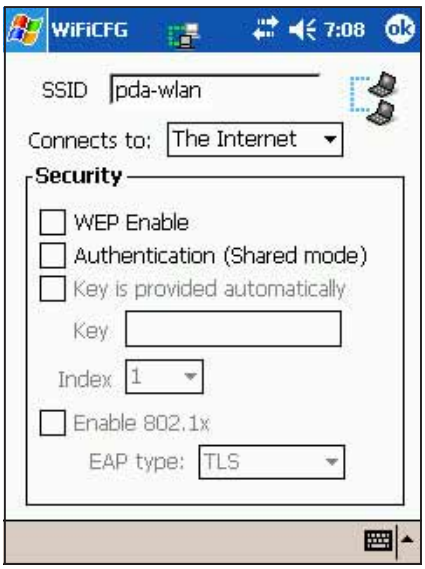
Пункты всплывающего меню

Пункт	Действие
Move (Переместить)	Перемещение выбранной записи в определенное место
Edit (Изменить)	Изменение выбранной записи. Появляется окно редактирования режимадля изменения параметров записи.
Delete (Удалить)	Удаление выбранной записи из режима.
Add New Profile (Новый режим)	Добавление новой записи в режим. Появляется окно режима для добавления и ввода параметров новой записи.
Apply Change (Применить)	Включение всех внесенных изменений и запись их в режим системы. Не забудьте выполнить это действие после внесения требуемых изменений.

Примечание. При настройке параметров на экране Profile Configuration (Настройка режима) можно видеть также значки отражающие состояние соеди
нения устройства. Описание этих значков см. в таблице на стр. 9-8.

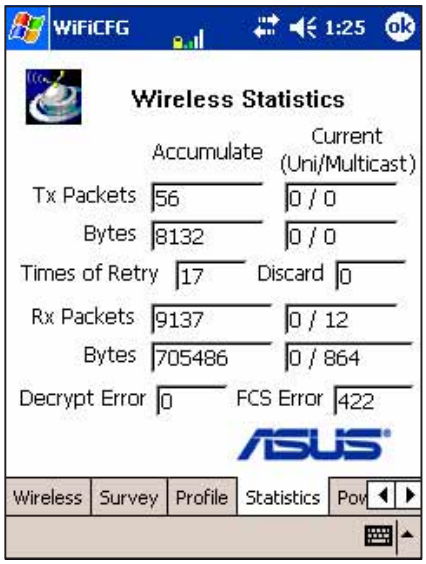
Для изменения режима беспроводной сети:

1. Нажмите на пункт беспроводной сети и удерживайте его нажатым, затем выберите пункт **Edit (Изменить)** в появившемся меню или просто дважды нажмите требуемую запись для вызова меню «Изменить».
2. Внесите требуемые изменения.
3. После окончания нажмите кнопку **OK**.



Статистика

На этом экране отображается статистическая информация об устройстве Wi-Fi.



Tx Packets

В этом поле отображается текущее и суммарное число пакетов, переданных устройством Wi-Fi.

Tx Bytes

В этом поле отображается текущее и суммарное число байтов, переданных устройством Wi-Fi.

Times of Retry

В этом поле отображается суммарное число пакетов, успешно переданных, но не с первой попытки.

Discard

В этом поле отображается суммарное число отвергнутых запросов на передачу.

Rx Packets

В этом поле отображается текущее и суммарное число пакетов, принятых устройством Wi-Fi.

Rx Bytes

В этом поле отображается текущее и суммарное число байтов, принятых устройством Wi-Fi.

Decrypt Error

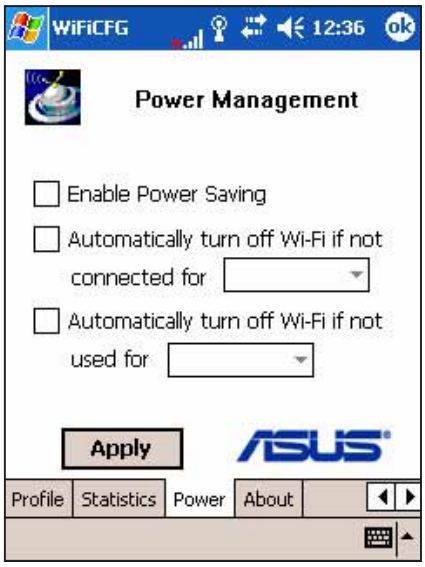
В этом поле отображается суммарное число принятых пакетов, которые не удалось расшифровать.

FCS Error

В этом поле отображается суммарное число принятых пакетов с неправильным значением контрольной суммы CRC.

Power Managament Управление энергопотреблением

На этом экране Вы можете задать параметры по управлению энергопотреблением устроством Wi-Fi".



Enable power saving (Включить режим энергосбережения)

Установите флажок в этом поле для включения режима энергосбережения устройства Wi-Fi. Для повышения производительности системы и отключения этой функции снимите этот флажок.

Automatically turn off Wi-Fi (Автоматическое отключение Wi-Fi)

- **if not connected for (если не установлено соединение)**

  Когда этот флажок установлен, устройство Wi-Fi автоматически отключается, если оно в течение определенного времени не может установить соединение ни с какой беспроводной сетью.

- **if not used for (если не используется)**

  Когда этот флажок установлен, устройство Wi-Fi автоматически отключается, если в течение определенного времени не происходит обмен данными. Эта функция экономит энергию системы, особенно при доступе к сети Интернет не для загрузки данных, а для просмотра и чтения содержимого сетевых страниц.

О программе

Этот экран отображает информацию о версиях служебной программы Wi-Fi и драйвера устройства Wi-Fi.

Обновленную информацию об изделии, техническую поддержку и загружаемые файлы можно найти на узле компании ASUS по адресу **http://www.asus.com**.

WiFiME

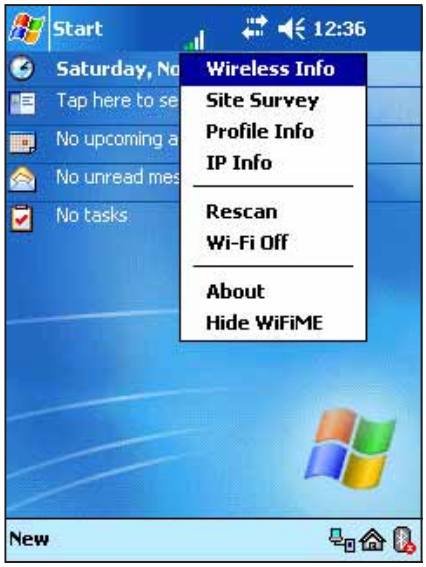
WiFiME – встроенная в компьютер Pocket PC программа, которая еще более упрощает работу в беспроводной сети. Эта программа позволяет включить функцию беспроводной локальной сети (Wi-Fi) устройства и непрерывно отслеживать состояние беспроводной связи по значкам индикаторов на панели задач. Всплывающее меню программы WiFiME обеспечивает быстрый и удобный доступ к служебной программе для настройки конфигурации Wi-Fi (WiFiCfg), если требуется настроить параметры беспроводной локальной сети или просмотреть информацию о конфигурации.

Для включения беспроводной локальной сети и запуска программы WiFiME:

1. Нажмите >**Programs (Программы)** >**ASUS Programs (Программы компании ASUS)**.
2. Нажмите значок WiFiME .

Всплывающее меню

Для доступа к всплывающему меню программы WiFiME нажмите значок программы WiFiME на панели задач.



Wireless Info (Информация о беспроводной связи)

Этот пункт открывает экран Wireless (Беспроводная связь) программы WiFiCfg.

Site Survey (Обзор участка)

Этот пункт открывает экран Site Survey (Обзор участка) программы WiFiCfg.

Profile Info (Информация о режиме)

Этот пункт открывает экран Profile (Режим) программы WiFiCfg.

IP Info (Информация об IP-адресе)

Этот пункт открывает экран IP Address Configuration (Настройка адреса IP) программы WiFiCfg.

Rescan (Повторный поиск)

Этот пункт запускает в устройстве Wi-Fi повторный поиск всех существующих точек доступа или одноранговых сетей в данном режиме.

Radio off (Радио выключено)

Этот пункт отключает радиосвязь устройства Wi-Fi.

About (О программе)

Этот пункт отображает информацию о версиях служебной программы Wi-Fi и драйвера устройства Wi-Fi.

Hide WiFiME (Скрыть WiFiME)

Этот пункт позволяет временно удалить значок WiFiME с панели задач.

Значки программы WiFiME на панели задач

Ниже приведено описание значков программы WiFiME на панели задач.

Значок	Качество связи	Протокол WEP	Результат расшифровки
	Отличное	Отключен	—
	Хорошее	Отключен	—
	Удовлетворительное	Отключен	—
	Плохое	Отключен	—
	Отличное	Включено	Правильно
	Хорошее	Включено	Правильно
	Удовлетворительное	Включено	Правильно
	Плохое	Включено	Правильно
	Отличное	Включено	Сбой
	Хорошее	Включено	Сбой
	Удовлетворительное	Включено	Сбой
	Плохое	Включено	Сбой
	Нет связи	—	—
	Одноранговая сеть	—	—

Приложение

Предупреждения

- **Заявление Федеральной комиссии связи США A-2**
- **Заявление Канадского департамента связи A-2**
- **Предупреждения по технике безопасности UL A-3**

Заявление Федеральной комиссии связи США

Данное устройство соответствует Правилам FCC, Часть 15. Его функционирование подвержено следующим двум условиям:

- это устройство не может являться причиной вредных излучений, и
- это устройство должно допускать воздействие на него любых помех, в том числе тех, которые могут вызывать нежелательную работу.

Данное оборудование было протестировано, и результаты тестов показали, что оно соответствует ограничениям для цифровых устройств Класса B согласно Части 15 Правил FCC. Эти ограничения предусмотрены для обеспечения достаточной защиты от неприемлемых помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию и, если установлено и используется не в соответствии с инструкциями изготовителя, может вызывать неприемлемые помехи для радиосвязи. Однако не существует гарантии, что помехи не будут возникать при конкретной установке. Если это оборудование вызывает неприемлемые помехи для радио или телевизионного приема, что может быть определено посредством выключения и включения оборудования, пользователю предлагается попытаться устранить помехи одним или несколькими из следующих способов:

- переориентировать или переместить приемную антенну;
- увеличить расстояние между оборудованием и приемником;
- подключить оборудование к розетке, относящейся к цепи, отличной от цепи, к которой подключен приемник;
- проконсультироваться с дилером или опытным радио/телевизионным механиком.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Для обеспечения соответствия правилам FCC подключение монитора к графическому адаптеру следует выполнять экранированными кабелями. Изменения или модификации данного блока, специально не санкционированные стороной, отвечающей за соответствие, могут лишить пользователя полномочий эксплуатировать это оборудование.

Заявление Канадского департамента связи

Данное цифровое устройство не превышает ограничений Класса B на излучение радиопомех от цифрового устройства, установленных в Правилах по радиопомехам Канадского департамента связи.

Это цифровое устройство Класса B соответствует Канадскому стандарту ICES-003.

Предупреждения по технике безопасности UL

Требования стандарта UL 1459, охватывающего телекоммуникационное (телефонное) оборудование, предназначенное для электрического подключения к сети связи, которое имеет рабочее напряжение по отношению к земле, не превышающее 200 В (пиковое значение), 300 В (размах) и 105 В (среднеквадратическое значение), и устанавливается или используется в соответствии с национальными правилами эксплуатации и обслуживания электрических установок (NFPA 70).

При использовании карманного компьютера необходимо всегда соблюдать основные правила техники безопасности, чтобы снизить вероятность возникновения пожара, получения удара электрическим током и нанесения травм людям, включая следующее:

- **Не** используйте карманный компьютер вблизи воды, например, около ванны, таза для стирки, кухонной раковины, во влажном подвале или рядом с бассейном.
- **Не** используйте карманный компьютер во время грозы. При этом существует опасность получить удар электрическим током от молнии.
- **Не** используйте карманный компьютер вблизи утечки газа.

Требования стандарта UL 1642, охватывающего литиевые батареи и аккумуляторы, предназначенные для использования в качестве источников питания в изделиях. Такие батареи и аккумуляторы содержат металлический литий или литиевый сплав или литиевый ион и могут состоять из одного электрохимического элемента или двух и более элементов, соединенных последовательно, параллельно или последовательно и параллельно и преобразующих химическую энергию в электрическую посредством необратимой или обратимой химической реакции.

- **Не** бросайте использованные батареи карманного компьютера в огонь, т. к. они могут взорваться. Ознакомьтесь с местными правилами в отношении возможных инструкций по утилизации, чтобы снизить вероятность нанесения травм людям из-за пожара или взрыва.
- **Не** используйте адаптеры питания или батареи от других устройств, чтобы снизить вероятность нанесения травм людям из-за пожара или взрыва. Используйте только сертифицированные UL адаптеры питания и батареи, поставляемые изготовителем или авторизованными продавцами.

Сменные батареи

Если оборудование оснащено сменной батареей, и установка батареи неправильного типа может привести к взрыву (например, при использовании некоторых литиевых батарей), то применимо следующее:

- если батарея находится в ОБЛАСТИ ДОСТУПА ОПЕРАТОРА, то рядом с батареей должна присутствовать маркировка, или в инструкции по эксплуатации и обслуживанию должно быть включено уведомление;
- если батарея находится где-нибудь в другом месте оборудования, то рядом с батареей должна присутствовать маркировка, или в инструкцию по обслуживанию должно быть включено уведомление.

Маркировка или уведомление должны включать приведенный ниже или подобный ему текст:

CAUTION
RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED
BY AN INCORRECT TYPE.
DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING
THE INSTRUCTIONS

Соответствие проверено инспектированием.

Доступ оператора с помощью инструмента

Если для доступа к ОБЛАСТИ ДОСТУПА ОПЕРАТОРА необходим ИНСТРУМЕНТ, то все другие секции в пределах этой области, содержащие какую-либо опасность, должны быть недоступны ОПЕРАТОРУ с помощью того же ИНСТРУМЕНТА, или такие секции должны быть отмечены как запрещенные для доступа ОПЕРАТОРА.

Приемлемая маркировка относительно опасности получения удара электрическим током следующая (ISO 3864, No. 5036)

Оборудование для мест с ограниченным доступом

Для оборудования, предназначенного для установки только в МЕСТЕ С ОГРАНИЧЕННЫМ ДОСТУПОМ, инструкции по установке должны содержать уведомление.